

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

**Herausgeber:** Geobotanisches Institut, Stiftung Rübel (Zürich)

**Band:** 85 (1986)

**Artikel:** Verbreitungsbiologie der Blütenpflanzen Graubündens = Diasporology of the Spermatophytes of the Grisons (Switzerland)

**Autor:** Müller-Schneider, Paul

**Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-308756>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 01.02.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

## INHALT

Vorwort	5
1. Einleitung.....	7
1.1. Ausdehnung, Gliederung und Einteilung des Gebietes nach pflanzengeographischen Gesichtspunkten.....	7
1.2. Die verbreitungsbilologischen Verhältnisse.....	7
1.3. Das System der Verbreitungstypen.....	20
1.4. Erklärung der Fachausdrücke und Abkürzungen.....	21
2. Verbreitungsbiologie der einzelnen Arten.....	23
3. Diskussion.....	223
3.1. Die Verbreitungsbiologie der Flora Graubündens in ihrer Gesamtheit betrachtet.....	223
3.1.1. Einteilung nach Diasporenform.....	223
3.1.2. Reife und Verbreitungszeiten der Diasporen.....	223
3.1.3.1. Autochorie.....	224
3.1.3.2. Anemochorie.....	224
3.1.3.3. Hydrochorie.....	225
3.1.3.4. Zoochorie.....	226
3.1.3.5. Hemerochorie.....	227
3.1.3.6. Diplochorie und Polychorie.....	229
3.1.3.7. Xerochasia und Hygrochasia.....	229
3.1.3.8. Synaptospermie und Myxospermie.....	229
3.1.3.9. Viviparie.....	229
3.2. Unterschiede in bezug auf die Gesamtverbreitung innerhalb der Höhenstufen.....	230
3.3. Zur Verbreitungsbiologie einiger Pflanzengesellschaften...	231
3.3.1. Pflanzengesellschaften mit vorwiegend anemochoren Arten.....	231
3.3.2. Pflanzengesellschaften mit vorwiegend zoochoren Arten.....	232
3.3.3. Pflanzengesellschaften mit anderen verbreitungs- biologischen Besonderheiten.....	232
Literatur .....	234
Verzeichnis der lateinischen Pflanzennamen.....	139
Verzeichnis der deutschen Säuger- und Vogelnamen (mit lateinischer Bezeichnung).....	260

