Zeitschrift: Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes der Eidg. Tech.

Hochschule, Stiftung Rübel, in Zürich

Herausgeber: Geobotanisches Institut, Stiftung Rübel (Zürich)

Band: 53 (1975)

Artikel: Zytotaxonomische Untersuchungen an Campanula patula L.s.l. und C.

Rapunculus L. in der Schweiz und Österreich

Autor: Hauser, Margit Luise / Landolt, E.

Inhaltsverzeichnis

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-308419

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: 10.12.2025

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

Inhalt

l.	Einleitung			4
2.	Zytologische Untersuchungen			6
	2.1	Materia	l und Methoden	6
	2.2 Chromosomenzahlen			7
	2.3 Chromosomenmorphologie			8
3.	Morphologische Untersuchungen			20
	3.1 Material und Methoden			20
	3.2	Untersuchungsergebnisse		20
		3.2.1	Wurzeln	20
		3.2.2	Stengel	21
		3.2.3	Grundblätter	21
		3.2.4	Stengelblätter	23
		3.2.5	Blütenstand	24
		3.2.6	Kelche	25
		3.2.7	Blütenkronen	27
		3.2.8	Griffel und Staubblätter	32
		3.2.9	Pollen	35
		3.2.10	Früchte	38
		3.2.11	Samen	38
		3.2.12	Behaarung	39
	3.3	Tabelle	der Unterscheidungsmerkmale	41
4.	. Bastardierungen			41
18 21	4.1 Kreuzungsversuche			41
	4.2 Morphologische Untersuchung der Bastarde			44
5.	Ökologie und Verbreitung			45
	5.1	Ökologi	.e	45
	5.2	Verbrei	tung	48
6.	. Bestimmungsschlüssel			64
Zusammenfassung				65
Summary				67
Literaturverzeichnis				69
Nomenklatorische Bemerkungen (von E. LANDOLT)				71