

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **100 (1988)**

PDF erstellt am: **03.07.2024**

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.

INHALTSVERZEICHNIS

Vorwort	5
1. Einleitung	7
1.1. Abkürzungen und Hinweise	8
2. Material	9
2.1. Sammeln und Kultivieren der Pflanzen	9
2.2. Herkunft des Untersuchungsmaterials	9
3. Methoden	21
3.1. Pflanzensoziologische und ökologische Untersuchungen	21
3.2. Zytologie	22
3.2.1. Chromosomenzahlen	22
3.2.2. Endomitosen	22
3.2.3. Chromosomen-Banding	23
3.3. Pollenuntersuchungen	24
3.4. Bestäubungsexperimente	24
3.5. Keimungsversuche	25
4. Bestimmungsschlüssel	29
5. <i>Ranunculus aconitifolius</i> L. x <i>R. platanifolius</i> L.	33
5.1. Morphologie und Nomenklatur	33
5.2. Pflanzensoziologie und Ökologie	39
5.3. Geographische Verbreitung	48
5.4. Chromosomenzahlen	48
5.5. Pollenuntersuchungen	52
5.6. Bestäubungsexperimente	55
6. <i>Ranunculus kuepferi</i> Greuter & Burdet x <i>R. aconitifolius</i> L. s.l.	58
6.1. Morphologie und Nomenklatur	58
6.2. Pflanzensoziologie und Ökologie	72
6.3. Geographische Verbreitung	79
6.4. Chromosomenzahlen	82
6.5. Pollenuntersuchungen	88
6.6. Bestäubungsexperimente	93
7. <i>Ranunculus kuepferi</i> Greuter & Burdet x <i>R. seguieri</i> Vill.	98
7.1. Morphologie und Nomenklatur	98
7.2. Pflanzensoziologie und Ökologie	103
7.3. Geographische Verbreitung	108
7.4. Chromosomenzahlen	109
7.5. Pollenuntersuchungen	114
7.6. Bestäubungsexperimente	116

8.	<i>Ranunculus parnassifolius</i> L. x <i>R. seguieri</i> Vill.	119
8.1.	Morphologie und Nomenklatur	119
8.2.	Pflanzensoziologie und Ökologie	123
8.3.	Geographische Verbreitung	125
8.4.	Chromosomenzahlen	127
8.5.	Pollenuntersuchungen	130
8.6.	Bestäubungsexperimente	131
9.	Zweifelhafte Bastarde und weitere Kombinationen	133
9.1.	<i>Ranunculus aconitifolius</i> L. s.l. x <i>R. pyrenaeus</i> L. s.l.	133
9.2.	<i>Ranunculus aconitifolius</i> L. s.l. x <i>R. seguieri</i> Vill.	134
9.3.	<i>Ranunculus aconitifolius</i> L. x <i>R. alpestris</i> L.	135
9.4.	<i>Ranunculus aconitifolius</i> L. x <i>R. glacialis</i> L.	136
9.5.	<i>Ranunculus aconitifolius</i> L. s.l. x <i>R. gramineus</i> L.	138
9.6.	<i>Ranunculus alpestris</i> L. x <i>R. glacialis</i> L.	139
9.7.	<i>Callianthemum coriandrifolium</i> Rchb. x <i>Ranunculus glacialis</i> L.	140
10.	Diskussion	142
	Zusammenfassung – Summary – Résumé	145
	Literaturverzeichnis	153