Zeitschrift: Bericht über die Thätigkeit der St. Gallischen Naturwissenschaftlichen

Gesellschaft

Herausgeber: St. Gallische Naturwissenschaftliche Gesellschaft

Band: 21 (1879-1880)

Artikel: Kritische Uebersicht über die Gefässpflanzen der Kantone St. Gallen

und Appenzell

Autor: Wartmann, B. / Schlatter, T.

Kapitel: 28: Fam. Sanguisorbeæ. Wiesenknopfgewächse

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-834981

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: 13.12.2025

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

- β . dumalis = R. dumalis Bchst. Rheinthal: St. Margrethen (Custer), Marbach, Rebstein, St. Valentinsberg (Pfr. Zoll.).
 - γ. Andegavensis Rapin. Marbach (Pfr. Zoll.).
 - 7. R. dumetórum Thuill. Marbach (Pfr. Zoll.).
- 8. R. coriifólia Fries. Die Form subcollina Fries fand Th. Schlatter an einem Ackerraine unter Wittenbach.
 - 9. R. stylósa Desv. Marbacher-Wald (Pfr. Zoll.).
- 10. R. arvénsis Huds. Feld-R. Zerstreut durch das ganze Gebiet bis zu 1000 M. Meist die Form: α . repens = R. repens Scop.
- β. umbellata Godet wurde bis jetzt nur gefunden am Gitzibüchel ob Altstätten und im Marbacher-Wald von Pfr. Zollikofer.

28. Fam. Sanguisorbeæ. Wiesenknopfgewächse.

1. Alchemilla Tournef. Sinau.

1. A. vulgåris L. Gemeiner S. Ueberall gemein auf Wiesen und Weiden der Ebene und Bergregion. Bewohnt auf fetten Stellen und um die Sennhütten herum auch die Alpweiden aller Gebirgszüge bis zu 1700 M., steigt an einzelnen Localitäten selbst bis gegen 2200 M.: über der Mattalp an der Glarnergrenze (Th. Schl.), Lasaalp (Bonenberger), Leistkamm (Brügger), Stauberen (Th. Schl.).

A. vulg. β. subsericea Koch = A. montana Willd. Blätter weichhaarig, unterseits seidenhaarig. Gehört dem Gebirge an und findet sich dort oft neben der Normalform; erstere bewohnt die felsigen, sonnigen, letztere die feuchten, schattigen Standorte. — Oberländeralpen: Unterberg ob Wangs (Meli), obere Malanseralp im Calveis. — Alviergruppe: zwischen Wildhaus und Schlewiz (Brügger), Grabseralpen (Custer), Matschuel (Th. Schl.), oberste Alvierköpfe 2200 M. (Th. Schl.).

- Appenzelleralpen: Kamor (Custer), und Hoher-Kasten (Pfr. Zoll.), Stauberen (Th. Schl.), Rosslen (Custer), Lochalp ob Gams (Brügger). Nagelfluhvoralpen: Kreuzegg und Tweralp 1200 M. (Th. Schl.), Hundwilerhöhe (Th. Schl.), Trogen, Saurücken, Gäbris 1200 M. (Pfr. Zoll.), Bernegg und Freudenberg bei St. Gallen (B. Wrtm.).
- 2. A. pubéscens M. Bieb. Weichhaariger S. Wie in der ganzen Schweiz so auch in unserm Gebiete selten. Oberländeralpen: Risetenpass und Breitmantelgipfel (Brügger). Churfirsten: Leistkamm (Brügger).
- 3. A. fissa Schum. Gespaltener S. An steinigen Stellen auf den höhern Alpweiden. Oberländeralpen: Sardona (Müller, Meli), oberhalb des Schwarzsees in den Grauen Hörnern (Meli), im obern Gämsli, Valtnov (Meli); Mattalp (Th. Schl.), Risetenpass (Brügger); Breitmantel und Quergulmen in den Flumseralpen (Brügger), Vansalp (Feurer). Alviergruppe: Alvier (Pfr. Zoll.), Faulfirst (Müller), Isisitzen (Custer), Rosswies (Stein sen.), Niederenkamm (Brügger). Churfirsten: Leistkamm (Brügger). Appenzelleralpen: Krayalp (Custer, Fröl., Pfr. Zoll.), Sentisspitze (Pfr. Rehst., Pfr. Zoll., Linden).
- 4. A. alpina L. Alpen-S. Häufig in den Alpen und Voralpen des ganzen Gebietes auf Weiden und steinigen Stellen. Schon auf den Nagelfluhvoralpen: Kreuzegg und Tweralp 1250 M. (Th. Schl.), Ruppen (Pfr. Zoll.), St. Antonscapelle und Oberegg 1000 M. (Custer). Begleitet ferner die Alpenthäler nicht selten bis zur Thalsohle und Mündung in das Hauptthal: Vättis, Schilzbach bei Flums (Brügger), Fäsch ob Gräpplang (Th. Schl.), Brüllisau (Linden). Geht sogar an vereinzelten Standorten in die montane Region hinaus, so auf den Sandsteinfelsen beim Kloster Sion ob

Uznach 700 M. (Brügger), auf Nagelfluh bei Frölichsegg ob Teufen und an der Bernegg bei St. Gallen (B. Wrtm., Fl. W.).

5. A. pentaphýllea L. Fünfblättriger S. Nur auf den Flysch- und Verrucanoalpen des Oberlandes. — Von Tersol und den Gräten der Grauen Hörner über die Malanser- und Gamseralp bis Sardona (Th. Schl.), von Scheibs über Foo bis zur Scheibe (Meli); von Foo längs der Glarnergrenze über den Augstkamm bis zum Risetenpass (Th. Schl.). In den Flumseralpen in Menge am Breitmantelgipfel und über den grossen Sexer gegen den Quergulmen (Brügger). Murgseealpen (Feurer).

Fehlt völlig der Alviergruppe, den Churfirsten und dem Appenzellergebirge.

6. A. arvénsis Scop. Acker-S. Nicht häufiges Acker-unkraut. — Wurde zuerst von Custer 1816 bei Walzenhausen, 1820 zwischen Rorschach und Goldach aufgefunden. Jetzt auch aus dem nördlichen Hügellande bekannt: Berg (Th. Schl.), Abtwil (Th. Schl.), Niederuzwil (B. Wrtm.), Zuckenriet (Th. Schl.). Wurde ferner noch gesammelt bei Jona im Seebezirk (Müller).

Im ganzen Rheinthale von Ragaz bis Rheineck bisher vergeblich gesucht!

2. Sanguisórba L. Wiesenknopf.

S. officinális L. Gemeiner W. Auf nassen, sumpfigen Wiesen sehr verbreitet. — Gemein in den Rietern des Rheingebietes von Ragaz bis zum Bodensee, sowie in jenen des Seez- und Linththales von Sargans bis Rapperswil. Dessgleichen häufig in den torfigen Sumpfwiesen der Berg- und Voralpenregion: Alp Scheibs im Weisstannenthal (Meli), Nesslau (Stud. Kuhn), Gais (Alder), Gonten (Fröl., Linden), Schwäg- und Wideralp 1400 M. (Th. Schl.). Zerstreut in der

nördlichen Hügelregion: Urstein an der Urnäsch (Th. Schl.), Brübach an der Thur (Mauchle).

3. Potérium L. Becherblume.

P. Sanguisorba L. Wiesenknopfartige B. Häufig auf trockenen Weiden und an sonnigen Rainen von der Ebene bis in die Voralpen; geht am Südabhange der Churfirsten bis 1600 M.

29. Fam. Pomaceæ. Apfelfrüchtler.

1. Cratægus L. Weissdorn.

1. Cr. Oxyacántha L. Gemeiner W.

a. vulgåris. Gemein an licht bewaldeten Abhängen, in Hecken und Gebüschen der ganzen Ebene und Bergregion.— Nur selten baumförmig, z. B. am Fusse der Fähnern (Custer).

Die Form macrocarpa Hytschw. (Flora der Schweiz pag. 464) im Grünensteinerwald und bei Luttern ob Marbach (Pfr. Zoll.).

β. monógyna = Cr. monogyna Jacq. Zerstreut neben der Normalform. — Wartau, Sennwald (Th. Schl.), Rüti (Gächter); häufig im Bezirk Oberrheinthal in Gebüschen der Ebene (Pfr. Zoll.), ebenso im Unterrheinthal in Erlengebüschen längs des Rheines (Custer). — Im nördlichen Hügellande bisher nur beobachtet an mehreren Stellen um St. Gallen (Brügger, Th. Schl.). Im Wattbach-Tobel bei St. Gallen auch baumförmig, Stammumfang bis 40 Ctm. (Th. Schl.).

2. Cotoneáster Med. Bergmispel.

1. C. vulgåris Lindl. Gemeine B. An felsigen, buschigen Stellen, aber nicht überall. — Oberland: ob der Taminserwiese im Sagrütiwald an der Bündnergrenze 1200 M., Ab-