

Verzeichnis der von Herrn W. Werndli 1916 im Kanton Uri
gesammelten Rosen.

Robert Keller (Winterthur).

(Als Manuskript eingegangen am 30. November 1916.)

Die Publikation der Werndli'schen Urner-Rosen war noch zurückgelegt worden weil sich der Sammler vorgenommen hatte, noch weitere Sommerferien der Durchforschung der Urkantone zu widmen und wir daher hoffen durften, noch einer reichen Ausbeute entgegensehen zu können. Leider hat das unerbittliche Schicksal jäh Halt geboten: in den Abendstunden des 14. Januar dieses Jahres ist unser Freund, der vortreffliche Jugenderzieher, zur ewigen Ruhe eingegangen. Ein schwerer Verlust für seine Familie, die Schule, seine Freunde und die Floristik. Das Herbarium Wilhelm Werndli's ist in den Besitz unseres Museums übergegangen.

(Hans Schinz.)

R. canina L. var. *tutetiana* (Leman) Baker

Wald bei Frenschenberg gegen Bristen, 810 m.

R. canina L. var. *tutetiana* (Leman) Baker f. *lasiostylis* Borbas

Gebüsch bei Frenschenberg gegen Bristen, 810 m.

R. dumetorum Thuill. var. *trichoneura* Christ.

An der Gotthardstrasse ob Amsteg gegen Gurtnellen, ca. 540 m.

R. vosagiaca Desportes var. *subcanina* (H. Braun) Rob. Keller.

An der Gotthardstrasse ob Amsteg gegen Gurtnellen, ca. 540 m;
Gebüsch auf dem Dachli ob Frenschenberg; Bristen, ca. 920 m (eine grossblättrige Modifikation); Frenschenberg bei Bristen, ca. 820 m.

R. corifolia Fr. var. *hirtifolia* (H. Braun) Rob. Keller.

Auf dem Dachli-Frenschenberg; Bristen, ca. 900 m.

Neu für die Schweiz.

R. rubrifolia Vill. var. *glaucescens* (Wulfen) Rob. Keller.

Felsen der Breitlauri in Hinter-Bristen, ca. 830 m.

R. obtusifolia Desv. var. *obtusifolia* Desv.

Hecken hinter Bristen, ca. 820 m.

R. abietina Grenier var. *typica* Christ.

Hecke auf dem Dachli ob Frenschenberg, Bristen, ca. 920 m.

R. abietina Grenier var. *typica* Christ f. *inermis* Rob. Keller
nov. f. Rami floriferi inermes.
Dachli-Frenschenberg; Bristen, 920 m.

R. abietina Grenier f. *nuda* Rob. Keller nov. f.

Ramulorum aculei plerumque geminati, leviter curvati. Folia
5-nata. Stipulae angustae, glabrae, margine glandulis subsessilibus,
auriculis acutis, subtus eglandulosae. Petioli breviter pilosi, glandulis
subsessilibus. Foliola late ovata, terminalia apice ± sensim acumi-
nata, basi subtruncata vel leviter emarginata, subtus eglandulosa vel
hinc inde disperse glandulosa, adpresse pilosa, supra glabra; serratura
aperta, profunda, composita. Pedicelli nudi. Receptacula sub-
globosa, nuda. Sepala dilatata, dorso eglandulosa. Styli ± dense pilosi.

Ob Amsteg gegen Frenschenberg, ca. 540 m. Steht der var.
vignensis Rob. Keller durch die mangelnde Hispidität der Blüten-
stiele und die fehlende Drüsigkeit der Rücken der Kelchblätter so nahe,
dass sie als eine Form der Varietät aufgefasst werden muss, vom
Typus der Varietät verschieden durch die schwächere Behaarung,
die breitere Form der Blättchen, die tiefe Zahnung und die Be-
haarung der Griffel.

R. uriensis Lagger et Puget var. *typica* Rob. Keller.

Frenschenberg gegen Bristen, ca. 815 m; Hecken hinter Bristen,
ca. 830 m; am Weg von Hinter-Bristen auf die Breitlaui, ca. 900 m.

R. uriensis Lagger et Puget var. *biserrata* Rob. Keller f. *adeno-*
phora Rob. Keller (in Schinz u. Keller, Flora der Schweiz, II
(1914), 208 sub var. *adenophora* Rob. Keller).

Am Weg von Amsteg nach Frenschenberg, ca. 600 m, auch
schon bei 540 m.

R. uriensis Lagger et Puget var. *glandulifera* Rob. Keller.

Gebüsch in Hinter-Bristen, 810 m.

R. eglanteria L. var. *comosa* (Ripart).

Auf dem Dachli; Frenschenberg-Bristen, ca. 920 m; am Weg
von der Talbrücke Bristen nach der Golzern, ca. 920 m.

R. eglanteria L. zwischen var. *comosa* (Ripart) und var. *fallax*
(Rob. Keller).

Am Weg von Bristen nach Waldiberg, ca. 850 m.

R. micrantha Sm. var. *typica* Christ.

Hecke bei Frenschenberg; Bristen ca. 818 m, auch bei 850 m.

R. micrantha Sm. var. *typica* Christ gegen var. *salvanensis* (De la Soie) Christ.

Frenschenberg-Bristen, ca. 900 m.

R. micrantha Sm. var. *serrata* Christ f. *varians* Rob. Keller nov. f.

Folia inferiora ramulorum floriferum subtus glandulosa in nervis nervillisque, folia superiora eglandulosa vel solum glandulis dispersis nervo medio, hinc inde in nervis secundariis.

Waldrand auf dem Dachli, Frenschenberg-Bristen, ca. 920 m.

R. agrestis Savi var. *typica* Rob. Keller.

Waldrand im Friental ob Frenschenberg-Bristen, ca. 870 m;
Waldrand im Dachli-Frenschenberg, ca. 900 m.

R. tomentosa Sm. var. *cristata* Christ, aff.

Waldrand bei Bristen gegen Breitlaur, ca. 810 m.

R. tomentosa Sm. var. *subglobosa* (Sm.) Carion.

Friental ob Frenschenberg; Bristen, ca. 860 m und 800 m;
Waldweg von Bristen nach Waldiberg, ca. 850 m.

R. tomentosa Sm. gegen var. *subvillosa* Christ neigende Abänderung.

Hecke bei Hinter-Bristen, ca. 820 m.

R. pomifera Herrm. var. *typica* Ehrh.

Waldrand im Friental ob Frenschenberg; Bristen, ca. 860 m;
Dachli ob Frenschenberg, ca. 900 m.

R. pomifera Herrm. var. *recondita* (Puget) Christ.

Hinter Bristen an den Felsen der Breitlaur, ca. 820 m.

R. pendulina L. var. *setosa* (Gremli) Rob. Keller.

Hecke auf dem Dachli; Frenschenberg; Bristen, ca. 920 m.

Nachfolgend stellen wir, abgesehen von der „Flora der Schweiz von Schinz und Keller, I. und II. Teil“, diejenige Literatur zusammen, in der speziell der Urnerrosen gedacht wird; die Zusammenstellung dürfte für andere, die sich mit der Rosenflora des Kantons Uri beschäftigen wollen, willkommen sein.

Christ, Herm. Die Rosen der Schweiz. Georg's Verlag, Genf, Basel, Lyon. 1873.¹⁾

Cottet. Diagnoses inédites de quelques espèces de plantes nouvelles ou peu connues de la Suisse. Bull. Soc. Murith. fasc. IV (1874) (1876), 23.

Crépin, F. Rosae Helveticae. Observations sur les roses de la Suisse. Bull. Soc. roy. Bot. Belgique XXVII (1888), 81.

Crépin, F. Mes excursions rhodologiques dans les alpes en 1893. Bull. Soc. roy. Belgique XXXII (1894), 68.

Crépin, F. Mes excursions rhodologiques dans les alpes en 1891 et 1892. Bull. Herb. Boiss. II (1894), 155 (betrifft *R. pomifera* Herrm., unterhalb Realp gegen Andermatt, längs der Furkastrasse).

Keller, Rob. in Ascherson u. Graebner, Synopsis d. mitteleurop. Flora VI (1900—1902).

Rhiner, Jos. Abrisse zur Tabellarischen Flora der Schweizer-Kantone. Schwyz 1869. S. 28.¹⁾

Rhiner, Jos. Prodrum der Waldstätter Gefässpflanzen. Seite 37—38. Druck u. Verlag von J. Bürgler, Schwyz 1870.

Rhiner, Jos. Erster Nachtrag zu den Waldstätter Gefässpflanzen. Schwyz 1872. S. 4.

Rhiner, Jos. Die Gefässpflanzen der Urkantone und von Zug. Zweite Bearbeitung. Ber. St. Gall. Naturw. Ges. 1891/92 (1893), 239—245.

Rhiner, Jos. Abrisse (Esquisses complémentaires) zur zweiten Tabellarischen Flora der Schweizer Kantone. Jahresber. St. Gall. Naturw. Ges. 1894/95 (1896), 263—267.

Rhiner, Jos. Tabellarische Flora der Schweizer-Kantone. J. Bürgler, Schwyz 1869. S. 14. 2. Auflage im Selbstverlag des Verfassers, Schwyz 1897. S. 15, 40. (Hans Schinz.)

¹⁾ Dr. Herm. Christ hat die Rosen des Rhiner'schen Herbars (das sich im Besitze des Kollegiums in Schwyz befindet) und die „schwierigeren“ von Gisler (im Besitze der Kantonsschule in Altdorf; vergl. auch über Gisler's rhodologische Tätigkeit: P. Bonif. Huber in Verh. Schweiz. Naturf. Ges. 1912 [Altdorf] II, 14) revidiert, letztere haben auch Crépin vorgelegen (vergl. Bull. Soc. roy. Bot. Belgique XXXII [1894], 69; Fussnote).