

Zeitschrift:	Candollea : journal international de botanique systématique = international journal of systematic botany
Herausgeber:	Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève
Band:	51 (1996)
Heft:	1
Artikel:	Typifications du Ranunculus villarsii DC. et du Ranunculus breyninus Crantz (Ranunculaceae)
Autor:	Aeschimann, David / Heitz, Christian
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-879401

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: 14.01.2026

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

Typifications du *Ranunculus villarsii* DC. et du *Ranunculus breyninus* Crantz (Ranunculaceae)

DAVID AESCHIMANN
&
CHRISTIAN HEITZ

RÉSUMÉ

AESCHIMANN, D. & Ch. HEITZ (1996). Typifications du *Ranunculus villarsii* DC. et du *Ranunculus breyninus* Crantz (Ranunculaceae). *Candollea* 51: 95-98. En français, résumés français et anglais.

Pour l'harmonisation de la nomenclature botanique en Suisse et la constitution d'une base de données sur la flore de l'arc alpin, lectotypification du *Ranunculus villarsii* DC. et du *Ranunculus breyninus* Crantz, de manière à clarifier l'application de ces noms.

ABSTRACT

AESCHIMANN, D. & Ch. HEITZ (1996). Typifications of *Ranunculus villarsii* DC. and of *Ranunculus breyninus* Crantz (Ranunculaceae). *Candollea* 51: 95-98. In French, French and English abstracts.

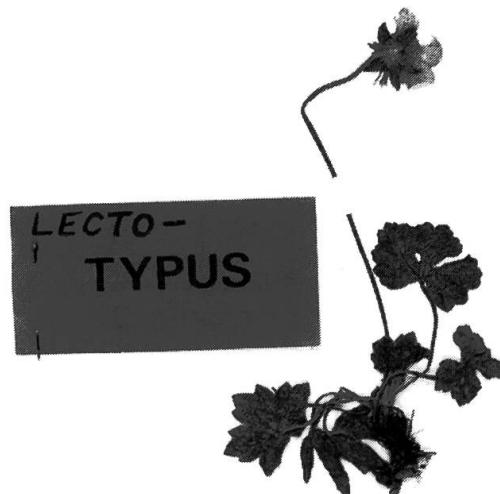
Towards an harmonization of the botanical nomenclature in Switzerland and the constitution of a database relating to the flora of the Alps, lectotypification of *Ranunculus villarsii* DC. and of *Ranunculus breyninus* Crantz, in order to clarify the application of these names.

KEY-WORDS: *Ranunculus* — Nomenclature — Swiss floristics.

Introduction

Les Flores de poche pour la Suisse en usage à l'heure actuelle (AESCHIMANN & BURDET, 1994; BINZ & HEITZ, 1990) présentent une série de divergences du point de vue nomenclatural. Toutefois, dans le cadre des activités du CRSF (PALESE & MOSER, 1995), une harmonisation de la nomenclature botanique relative aux plantes vasculaires de Suisse a été obtenue (AESCHIMANN & HEITZ, 1996).

Pour ce qui est de deux espèces du genre *Ranunculus*, les noms retenus par BINZ & HEITZ (1990) sont ceux recommandés par LANDOLT (1954). En revanche, AESCHIMANN & BURDET (1994) emploient les noms retenus par GREUTER & al. (1989). AESCHIMANN & HEITZ (1996) font de même, mais ce choix des épithètes *villarsii* et *breyningus* nécessitait encore deux typifications, pour clarifier définitivement leur application. D'autre part, la constitution d'une base de données sur la flore de l'arc alpin (AESCHIMANN, 1991) conduisait à la même démarche.



Ranunculus villarsii DC.
in Lam. & DC., Fl. Franç. ed. 3, 4: 896. 1805.

David HESCHMANN determ. anno 1995



Photo 1. — Lectotype du *Ranunculus villarsii* DC.: échantillon en haut à gauche de la planche n° 344 de l'herbier de Villars, GRM.

Photo 2. — Détail du lectotype du *Ranunculus villarsii* DC., montrant une feuille densément poilue.



Ranunculus villarsii

Ranunculus villarsii DC. in Lam. & DC., Fl. Franç. ed. 3, 4: 896. 1805.

Typus: “Cette plante n'est pas rare dans les prairies des plus hautes Alpes aux environs du Mont-Blanc; dans le Dauphiné sur le mont Genève, au Glandaz près Die, à Brande en Oysans (Vill.)”.

Lectotypus (in hoc loco designato): Echantillon en haut à gauche, annoté “LECTO-TYPUS”, de la planche n° 344 (*Ranunculus lapponicus*) de l'herbier de Villars, GRM.

Iconographia: Ce travail, photos 1 et 2.

De Candolle cite dans le protologue de sa nouvelle espèce: “*Ranunculus lapponicus* Vill. [Hist. Pl.] Dauph. 4: 743 [1789] excl. syn. [non L.]”. Villars lui-même n'était pas sûr de l'identité de son taxon avec celui de Linné. Il exprima ce doute par l'adjonction d'un point d'interrogation. De Candolle est plus catégorique en publiant sa nouvelle espèce.

De Candolle reprend les localités citées par Villars. C'est donc bien dans l'herbier de Villars conservé à Grenoble qu'il fallait rechercher le type (photo 1). L'échantillon choisi est densément poilu (photo 2) et correspond au *Ranunculus grenierianus* Jordan utilisé par LANDOLT (1954) et HESS & LANDOLT (1977).

LANDOLT (1954) écrit: “Aus dieser Zeit fehlen entsprechende Belegexemplare im Herbier De Candolle in Genf”. Mais nous venons de montrer qu'il convenait de rechercher ces spécimens dans l'herbier Villars. Landolt continue: “Eine einheitliche Interpretation des Namens *Ranunculus Villarsii* hat sich begreiflicherweise nie durchgesetzt; er ist deshalb als *nomen confusum* fallenzulassen”. Cette notion, conforme à l'article 75 du Code International de la Nomenclature Botanique, édition de 1952 (Congrès de Stockholm 1950), n'est plus acceptée aujourd'hui. Dans la mesure où il est possible de typifier un nom, on en fixe l'application sans contestation possible. Ainsi, la lectotypification effectuée ici règle l'application du nom *Ranunculus villarsii* DC. et conduit à la synonymie suivante:

Ranunculus villarsii DC. in Lam. & DC., Fl. Franç. ed. 3, 4: 896. 1805.

≡ *Ranunculus lapponicus* Vill., Hist. Pl. Dauph. 4: 743. 1789 (non L., Sp. Pl.: 553. 1753).
= *Ranunculus grenierianus* Jordan in F. W. Schultz, Arch. Fl. France Allemagne: 304. 1854.

Ranunculus breyninus

Ranunculus breyninus Crantz, Stirp. Austr. Fasc. 2: 91. 1763.

Typus: “Crescit in Schneleiten Breyn alpen”.

Lectotypus (in hoc loco designato): “Classis. Nat. Polystam. Ranunculus. Delineatus. Breyn. JCrantz 1762”, BP.

Iconographia: LANDOLT & HESS (1954: 6, Abbildung 3).

LANDOLT & HESS (1954) présentent tous les arguments pouvant conduire au choix du nom *Ranunculus breyninus* Crantz et à sa typification, mais ils n'en font rien. Pour ces auteurs, le nom est à rejeter comme ambigu et le type ne peut être sélectionné parmi deux spécimens. Ils préfèrent donc utiliser le nom *Ranunculus oreophilus* M. Bieb., tout en précisant que l'échantillon ici choisi comme lectotype du *Ranunculus breyninus* est, sans aucun doute possible, du *Ranunculus oreophilus*! Par un raisonnement identique au cas précédent, la lectotypification effectuée règle l'application du nom *Ranunculus breyninus* Crantz et conduit à la synonymie suivante:

Ranunculus breyninus Crantz, Stirp. Austr. Fasc. 2: 91. 1763.

= *Ranunculus oreophilus* M. Bieb., Fl. Taur.-Caucas. 3: 38. 1820.

REMERCIEMENTS

Nous remercions M. A. Fayard, conservateur en chef du Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Grenoble, de nous avoir aimablement donné accès, puis prêté pour examen le matériel original de Villars. Le Prof. E. Landolt a dès lors bien voulu confirmer l'identité du lectotype du *Ranunculus villarsii* DC. et nous lui en sommes très reconnaissants. Nous remercions le FNRS, dont le projet (n° 31-31244.91) de constitution d'une base de données sur la flore de l'arc alpin nous a conduits à ces typifications; le FNRS a pris en charge les frais de déplacement à Grenoble. Dans le cadre du Centre du Réseau suisse de floristique, l'harmonisation de la nomenclature nécessitait aussi ce travail et nous remercions MM. R. Palese & D. M. Moser (collaborateurs CRSF) de leur soutien pour l'élaboration de l'*Index synonymique de la Flore de Suisse*. Nos remerciements vont aussi à M. P. Perret pour la relecture critique du manuscrit. Enfin, pour les photos, merci à M^{me} Maryse Kolakowski (Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève).

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- AESCHIMANN, D. (1991). Projet pour une Flore des Alpes. *Rev. Valdôtain Hist. Nat.* 45: 155-158.
- AESCHIMANN, D. & H. M. BURDET (1994). *Flore de la Suisse et des territoires limitrophes. Le Nouveau Binz.* Ed. 2. Griffon, Neuchâtel.
- AESCHIMANN, D. & Ch. HEITZ (1996). *Index synonymique de la Flore de Suisse et territoires limitrophes.* CRSF, Genève.
- BINZ, A. & Ch. HEITZ (1990). *Schul- und Exkursionsflora für die Schweiz mit Berücksichtigung der Grenzgebiete.* Ed. 19. Schwabe, Basel.
- GREUTER, W. & al. (1989). *Med-Checklist.* Vol. 4. Editions des Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève.
- HESS, H. & E. LANDOLT (1977). *Flora der Schweiz und angrenzender Gebiete.* Vol. 2, Ed. 2. Birkhäuser, Basel.
- LANDOLT, E. (1954). Die Artengruppe des *Ranunculus montanus* Willd. in den Alpen und im Jura (Zytologisch-systematische Untersuchungen). *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 64: 9-83.
- LANDOLT, E. & H. HESS (1954). Untersuchungen am Originalmaterial von *Ranunculus breyninus* Crantz. *Ber. Schweiz. Bot. Ges.* 64: 5-8.
- PALESE, R. & D. M. MOSER (1995). Le Centre du Réseau Suisse de Floristique (CRSF). *Bot. Helv.* 105: 117-129.