

Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles
Band: 82 (1992-1993)
Heft: 2

Artikel: À propos de *Gentiana occidentalis* Jak. ssp. *corbariensis* (Br.-Bl. & Suspl.) Magnin comb. nova
Autor: Magnin-Gonze, Joëlle
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-280175>

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: 14.04.2026

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

**A propos de *Gentiana occidentalis* Jak.
ssp. *corbariensis* (Br.-Bl. & Suspl.) Magnin
comb. nova**

par

Joëlle MAGNIN-GONZE¹

INTRODUCTION

Une étude de la variation de certains caractères morphologiques et une estimation de leur importance taxonomique fut réalisée chez certaines gentianes calcicoles de la section *Megalanthe* Gaudin (MAGNIN-GONZE 1992). Cette étude biométrique a permis de mettre en évidence une relation étroite entre certains paramètres écologiques –notamment la présence d’une strate arborescente– et la morphologie foliaire. Elle a également permis d’apprécier les valeurs et positions systématiques de certains taxons infraspécifiques, particulièrement celles de la gentiane des Corbières.

Suite aux résultats obtenus, ce taxon initialement décrit dans le groupe de la gentiane de Clusius par BRAUN-BLANQUET et SUSPLUGAS (1937) –*Gentiana clusii* Perr. & Song. ssp. *corbariensis* Br.-Bl. & Suspl.– fut transféré dans le groupe de *Gentiana occidentalis* Jak. s.l., son statut de sous-espèce étant maintenu.

Cependant, lors de son transfert, une coquille établissant une égalité entre le taxon des Corbières nouvellement transféré et le taxon *Gentiana occidentalis* Jak. fut insérée dans le texte (MAGNIN-GONZE *op. cit.* p. 31), et resta inaperçue jusqu’à ce jour. Le transfert étant, de ce fait, invalide, nous avons choisi de le publier à nouveau afin d’éviter toute ambiguïté.

TRANSFERT

G. occidentalis Jak. ssp. *corbariensis* (Br.-Bl. & Suspl.) Magnin comb. nova =*Gentiana clusii* Perr. & Song. ssp. *corbariensis* Br.-Bl. & Suspl., Reconnaissance phytogéographique dans les Corbières. *S.I.G.M.A.*, 61, *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 84: 671. 1937 (Basionyme).

¹Musée botanique cantonal, 14 b. Av. de Cour, CH-1007 Lausanne

COMMENTAIRES

Dans sa description de *G. occidentalis*, JAKOWATZ (1899) signale ce taxon dans le nord de l'Espagne (Peña Gorveya, ...), dans les Basses-Pyrénées (Monts des Eaux-Bonnes) et dans le département de l'Aude (Pic de Bugarach). Il cite alors, sans le savoir, les aires de distribution des trois taxons infraspécifiques de *G. occidentalis* s.l. Il ajoute que, n'ayant travaillé qu'avec du matériel d'herbier, il ne peut évaluer la variabilité des plantes. Mais on s'en doute, il était déjà sensible aux différences morphologiques que présentaient les plantes récoltées dans ces trois régions.

BRAUN-BLANQUET et SUSPLUGAS (1937) décrivent *Gentiana clusii* ssp. *corbariensis*, et choisissent le Pic de Bugarach pour locus classicus. Il ont connaissance de *G. occidentalis* Jak., mais distinguent la gentiane des Corbières de la gentiane occidentale, car disent-ils, cette dernière a des feuilles lancéolées, les dents du calice nettement rétrécies, et ses fleurs sont plus petites.

De ces arguments, ne restent selon nous, que la longueur des corolles et le rapport foliaire (Longueur/largeur, cf MAGNIN-GONZE 1992), qui sont d'ailleurs nécessaires pour différencier les trois taxons infraspécifiques du groupe *occidentalis* s.l. (*occidentalis* s.s., *aragonensis* et *corbariensis*).

En ce qui concerne les dents du calice, la gentiane des Corbières est, comme *G. occidentalis* s.s. et la variété *aragonensis*, munie d'un rétrécissement net à la base. En cela, elle se différencie donc incontestablement de *G. clusii* et de sa sous-espèce *costei*. C'est cependant à *G. clusii* ssp. *costei* que BRAUN-BLANQUET et SUSPLUGAS (1937) apparentent la sous-espèce *corbariensis*, distinguant ces deux taxons par la longueur des fleurs et *la forme des dents*!

Il nous paraît dès lors que le problème ne réside pas seulement dans l'observation des plantes, mais dans le choix et l'importance des caractères taxonomiques. Dans le cas présent, l'importance taxonomique de la forme des dents du calice est négligée par Braun-Blanquet et Susplugas. Or, ce caractère primordial est retenu dans l'ensemble des flores européennes pour différencier les gentianes du groupe *clusii* s.l. des autres et ne peut, selon nous, être sous-estimé.

REMERCIEMENT

Nous remercions Monsieur Michel Kerguélen (Directeur de recherche I.N.R.A., Paris) qui a détecté cette coquille et nous en a très aimablement signalé la présence.

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- BRAUN-BLANQUET J. et SUSPLUGAS J., 1937. Reconnaissance phytogéographique dans les Corbières. *S.I.G.M.A.*, 61, *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 84: 669-685.
- JAKOWATZ A., 1899. Die Arten der Gattung *Gentiana*, Sect. *Thylacites* Ren. und ihr entwicklungsgeschichtlicher Zusammenhang. *Sitzungsberichten der kaiserl. Akademie der Wissenschaften in Wien. Mathem.-naturw. Classe.* 108(1): 305-356.
- MAGNIN-GONZE J., 1992. Etude des variations morphologiques de quelques gentianes calcicoles de la section *Megalanthe* Gaudin (= *Thylacites* Griseb.) en relation avec le biotope. *Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat.* 82.1: 11-34.