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

Autor(en): **Magnin-Gonze, Joëlle**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **82 (1992-1993)**

Heft 2

PDF erstellt am: **24.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-280175

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Bull. Soc. Vaud. Sc. Nat. 82.2: 187-188. ISSN 0037-9603

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

par

Joëlle MAGNIN-GONZE[1]

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).

[1]*Musée 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.

Manuscrit reçu le 15 novembre 1992