Taylor & Francis Taylor & Francis Group

Bulletin de la Société Botanique de France

ISSN: 0037-8941 (Print) (Online) Journal homepage: http://www.tandfonline.com/loi/tabg17

Présentation du Saxifraga ciliaris Lap.

M. D. Luizet

To cite this article: M. D. Luizet (1913) Présentation du Saxifraga ciliaris Lap., Bulletin de la Société Botanique de France, 60:4, 435-436, DOI: 10.1080/00378941.1913.10836649

To link to this article: http://dx.doi.org/10.1080/00378941.1913.10836649

| | Published online: 08 Jul 2014. |
|------|---------------------------------------|
| | Submit your article to this journal 🗷 |
| lılı | Article views: 4 |
| Q | View related articles ☑ |

Full Terms & Conditions of access and use can be found at http://www.tandfonline.com/action/journalInformation?journalCode=tabg17

Download by: [Boston University] **Date:** 04 June 2016, At: 06:47

Présentation du Saxifraga ciliaris Lap.;

PAR M. D. LUIZET.

Je m'associe sans réserves aux intéressantes conclusions que M. Neyraut vient d'exposer. Qu'il me soit permis de féliciter et de remercier mon aimable et dévoué confrère d'avoir réussi à retrouver le Saxifraya viliaris Lap., authentique, resté inconnu ou méconnu depuis près d'un siècle. Désormais, conformément à la loi de priorité, l'hybride S. ajuyifolia L. \Rightarrow S. moschata Wulf., devra porter le nom de \times Sax. ciliaris Lap.; l'une de ses formes, 2. pauciflora Luiz. et Neyr., correspondant à la plante récoltée et décrité par Lapeyrouse, est caractérisée par son inflorescence terminale et pauciflore (4-6 fl.); l'autre forme, \(\beta \). Ramondii Luiz. et Neyr., précédemment décrite (Bull. Soc. bot. Fr., 1911, p. 642!), est distincte par son inflorescence multiflore (8-12 fl.), à pédoncules inférieurs insérés à la base de la hampe.

A l'appui de la communication de M. Neyraut, je présente des échantillons et des préparations : 1° du × Sax. ciliaris Lap. authentique, récolté par notre confrère et dù à sa généreuse obligeance, sous les deux formes a. panciflora et 3. Ramondii; — 2° de la plante du Port de Vénasque, prise à tort pour le S. ciliaris Lap., par Timbal-Lagrave et par M. Rouy²; — 3° du S. pubescens Pourr. var. cephalantha Luiz., véritable forme naine, à fleurs en cyme dense, du S. pubescens Pourr. = S. mixta a. Lap.!, récolté au Val d'Eyne (Col de Nuria!), que M. Rouy confond à la fois avec le S. ciliaris Lap. et avec le S. Iratiana Fr. Schultz.

L'examen de ces documents permet de reconnaître que la prise en considération rigoureuse des caractères du S. ciliaris Lap., exactement énumérés dans la diagnose publiée par l'auteur (Hist. abr. supp., 1818, p. 34!), aurait empêché de commettre de telles confusions. La plante de Lapeyrouse, à feuilles entières nombreuses, linéaires-spatulées, lisses, glabres, bordées de cils longs

^{1.} TIMBAL LAGRAVE, Herbier et Bull. Soc. bot. Fr., 1864, note S! et 1868, note D!

^{2.} Rouy, Flore de Fr., vol. VII, 1901, p. 56! et vol. XIV, 1913, p. 513!

et clairsemés, ne se rapproche en aucune façon du S. pubescens Pourr., ni du S. Iratiana Fr. Schultz, espèces dépourvues de feuilles entières, à feuilles toutes cunciformes-palmées, 3-5-fides, sillonnées et marquées de nervures saillantes, densèment et totalement pubescentes-glanduleuses. Enfin le × S. ciliaris, quoique de taille parfois assez réduite, ne peut pas être considéré correctement comme une plante naine; sa hampe mesure communément 6 à 9 centimètres de hauteur, et, chez la forme 3. Ramondii, elle atteint parfois 40 cm. 5.

M. G. Chauveaud prie M. H. Lecomte de vouloir bien le remplacer au fauteuil de la présidence et fait la communication ci-après :

Rectification d'une citation faite par M. Dangeard dans ses Observations sur les plantules;

PAR M. GUSTAVE CHAUVEAUD.

Les résultats de mes recherches sur l'appareil conducteur ayant été contredits par M. Dangeard¹, j'ai mis sous les yeux des membres de la Société botanique des documents précis montrant les états successifs du développement vasculaire chez diverses plantes². Ces démonstrations à l'aide des faits euxmèmes semblaient devoir être sans réplique.

M. Dangeard en a jugé autrement, ainsi qu'en témoigne notre dernier Bulletin.

A vrai dire, sa Réplique n'est accompagnée d'aucune figure, et l'on n'y trouve pas même une seule description d'un exemple déterminé. En revanche, on y trouve le début suivant qui motive une protestation immédiate.

« Dans notre travail de 1888, nous avons démontré, dit « M. Dangeard³, comment dans le cas le plus fréquent, celui

^{1.} Séance de la Soc. bot. de Fr. du 10 novembre 1911, 4° Série, t. XI, p. 652.

^{2.} Sur l'évolution des faisceaux vasculaires, Bull. Soc. bot. de Fr., 1911, p. 705. — Les faits ontogéniques contredisent les hypothèses des Phytonistes, ibid., 1912, p. 4. — Le type cycadéen et la phytogénie des Phanérogames, ibid., 1912, p. 604.

^{3.} DANGEARD, Bull. Soc. bot. de Fr., 4º Série, t. XIII, p. 74.