

St Mour de Vitré

Genève 11 février 1871.

Mon cher collègue
Vous avez eu la bonté de m'envoyer la 3^eème
Décade des Plantae serbicae et vos Observationi
sur l'herbier de Linnaë, dont je suis heureux
d'avoir à vous remercier.

De mon côté j'ai des reproches à me faire de
répondre seulement aujourd'hui à la lettre du
8 juillet relative à deux espèces douteuses. Le
fait est que pour l'une, le Thesium, il fallait
consultar l'herbier de Mr. Boissier, car je ne la
possède pas moi-même, et depuis le mois d'août
cette terrible guerre, dans notre voisinage, a
tellement préoccupé et inquiété que j'en ai négligé
bien des affaires. Maintenant je puis répondre
le Thesium est bien le Th. Parnassii, comme vous
le supposez.

La Campanula m'a un peu plus embarrassé
parce que l'échantillon envoyé est plus petit, plus
maigre que celui de mon herbier, mais il
ressemble bien à la t. 85 Reichb. de la Campanula
Walsteiniana. Mon échantillon du Goodenium
ressemble davantage à la t. 136 de Walstein
et Kritschb. pl. rar. Hungariae, que tout le monde
rapporte à la même espèce. La très faible
pubescence de votre plante est une modification
commune dans toutes les espèces voisines.

On voit mal dans les herbiers les caractères de

position dressée ou recourbée des boutons et des capsules, parce que souvent on dessèche les plantes un peu fanées ou qu'on les applique mal avec les mains entre les deux feuilles de papier au moment où l'on sèche. Dans les plantes vivantes j'ai toujours trouvé ces caractères bien constants. Il faut comparer chaque bouton ou chaque capsule au même âge, la direction ayant lieu pour chaque espèce à un certain moment. Dans les deux espèces voisines *C. rotundifolia* et *C. cespitosa*, c'est très frappant. Je t'ai mis autrefois de trois paires. Une cause d'erreur assez curieuse est celle-ci. Quand la *C. rotundifolia*, je suppose, se trouve renversée par accident, par exemple par la chute d'une portion de vieille muraille ou chaussée, les capsules qui doivent être recourbées dans l'espèce ne se recourbent pas. C'est la position de la plante relativement au sol qui décide la direction des pédicelles à chaque âge de la fleur ou du fruit. J'ai eu plusieurs exemples de ce cas dans l'espèce dont je parle qui est très commune chez nous au bord des chemins, sur de petits murs garnis de terre. En général, depuis 40 ans que j'ai poursuivi les caractères de direction des pédicelles et de déhiscence des capsules dans les *Campanulacées* je n'ai eu qu'à constater leur fixité et leur importance. Un seul groupe ne me satisfait pas encore, c'est celui de vos

Campan. pumilio et affins. que j'ai appelé *Edraiantha*, parce que jamais je n'ai pu les voir vivants et que, dans l'herbier, leur déhiscence par valves peu régulières? est difficile à constater.

Il m'est revenu indirectement que votre santé un moment compromise s'est maintenant rétablie. J'ai été heureux de le savoir.

Nous sommes ici dans une assez grande confusion par l'arrivée subite de l'armée de Bonaparte, dans un complet désarroi. Reproblée dans les neiges épaisses du Jura, elle a éprouvé quelque chose comme la retraite de Russie, seulement pendant une semaine. Une quantité d'hommes avaient les pieds gelés, tous étaient souffrants ou malades, les chevaux mourants de faim. La population suisse, sur toute la ligne de Neuchâtel à Genève, s'est montrée extrêmement surprise à recevoir ces malheureux. La plupart méritaient des secours, mais il y a aussi bon nombre de rôdeurs et pillards qui nous sont arrivés par dessus les 60,000 hommes et ce n'est pas une petite affaire de trier et classer tout ce monde. Les perspectives sont meilleures depuis quelques jours. Espérons une paix quelconque!

Recevez, mon cher collègue, l'assurance de mes sentiments les plus dévoués et les plus affectueux
A. de Candolle

P. Quand vos catalogues du Jardin de Padoue reviennent des annotations je vous prie de m'en envoyer un exemplaire. Celui destiné au Jardin de Genève ne m'arrive plus, attendu que c'est Reuter qui s'occupe du Jardin depuis plusieurs années. Je vous en serai fort obligé.