

Ann. July 18.

Genève 1^{er} fev 1843.

Mon cher Monsieur

j'ai bien des remerciements à vous faire pour votre cahier d'avril 1842 de votre excellente Flore ^{vol. 2 part. 2} ainsi que pour les cahiers des Reports of the regents of the Univ. of N.Y. et les Bauillaria de Bailey. Je vous serai fort obligé de m'envoyer le Report of the regents for 1842 et 1843, et si vous pouvez les faire donner à la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève, ce sera fort agréable à ses membres.

Je vous envoie un paquet de différentes graines pour le jardin que vous dirigez. Vu la distance où nous sommes il serait inutile de vous faire choisir sur le catalogue annuel, mais j'ai ~~mis au hasard différentes espèces et j'ai ajouté~~ ^{mis au hasard différentes} par exemple quelques espèces de nos Alpes. * Si vous pouvez m'envoyer des graines de plantes américaines cela me fera grand plaisir, car elles viennent très bien en pleine terre chez nous. Celles de plantes vivaces et ligneuses sont les meilleures pour nous, mais aussi en général toutes les espèces bien nommées.

Les voyages que vous projetez vous permettront peut-être de m'envoyer des plantes sèches dont vous aurez des doubles. Celles que vous aurez données à mon père, avec vos noms, me sont extrêmement utiles quand je les rencontre dans les genres dont je m'occupe. Mon herbier a beaucoup de plantes d'Amérique de Fraser, Bosc et quelquefois de Michx., mais il y a peu de bons échantillons et peu des botanistes modernes. Je viens de faire aux Lenticulariées et j'en ai été frappé. Pour comprendre M^r Leconte, il aurait fallu de meilleurs échantillons que je n'en ai et encore je doute que cela se puisse.

En travaillant les Syrax, il m'a paru que le St. laeve Walt. ? (Vrb. fr. in h. Bory. & Flourens) n'est pas le St. laeve = St. americanum Lam. qui est absolument glabre, mais plutôt le St. pulverulentum Michx. spica, j'en conviens, douteuse.

Pour en revenir aux Lenticulariées je vous dirai que je soupçonne

* Ce paquet a été adressé
au Dr. Walp. à l'Université qui
le fera passer à M^r Walp. Valer et
Fournier pour vous.

(Hb. Nat. des 7. 126 bot. reg. et 16 bot. exot. flor. de'en penser vous ? Sans doute vous avez vu les plantes. Dans ce genre *Argemone* je propose les sections suivantes: 1° *Proteocanthus*, corolla sub 5. parviflora, purpurea, lobis subangulatis, tubo brevissimus, calase reliqua cor. longiore. & sp. *Mexicana*, *genuum* & *caudata* Schult. — 2° *Pterogophallum*, corolla sub 5. flis, lobis bene distinctis, tubo oblongo vel infundibul. calase reliqua corolla brevior — que vera *Argemone* — 3° *Grandiflora*, cor. campanulata subregulari, flis, calase reliqua corolla brevior. *Grandiflora* Reich. comp. p. 12. *Argemone lutea* u. *P. dentata* Hook. que var. videtur.

Je divise le genre *Strimmaria* en sections. Vos espèces américaines rentrent dans deux: *Contuberrina* foliis demersis, multicaulis, segmentis capsulae utriculatis, radicibus nullis vel paucis fluitantibus. — *Origoacta*, foliis integris, paucis, sub antheris densius; radicibus florosis, solo adhaerens, interdum glanduloso-utriculatis (cf. *scutellata* L. que in Amer. reg. et Brasilia, comita etc.)

Les autres familles du vol. VIII contiennent si peu de plantes américaines qu'il ne me rappelle rien d'autre que puisse vous intéresser. La première partie du volume est déjà sous presse, on plutôt est enfin sous presse. J'ai perdu du temps à faire des arrangements nouveaux avec les Libraires, ce qui a nécessité un voyage à Paris.

Dans ce volume j'ai renoncé à faire autant de noms de sections que mon plan en faisait dans les *Compositae* et j'appelle sur ce point votre attention, car je vis que vous donner souvent des noms aux *S* dans les quels vous divisez chaque genre. Et me semble que cela multiplierait énormément les noms, car s'il y a 10,000 genres et 2 ou 3 noms de section par genre cela fait 20 ou 30 000 noms de plus. L'essentiel est de lesigner comme section et avec un nom les subdivisions importantes ou naturelles d'un genre; les copies plus moins fondées et moins naturelles étant désignées comme des *S* ou des * sous noms. Il y a bien des genres où ce dernier mode suffit. Lorsque mon plan imagina de donner les noms aux sections il se flatte que cela empêcherait de créer beaucoup de genres que le besoin de distinguer paraît établir. L'expérience prouve que les sections ont été plutôt un encouragement à créer les genres, et il me semble par conséquent que nous devons être retenus, plus peut-être que je ne l'ai été dans ce genre des genres.

Les relaturs de la Bibliothèque universelle ont eu ce genre régulièrement leur part à M. Willman, mais ils n'ont pas reçu le sien en échange. Je suis long, ce qui est peut-être comique que les intermédiaires employés ne soient négligés. Je continuerai à enlever.

Lucas de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève elle a publié en 1822 la 2^e partie du vol. IX de ses mémoires, avec un supplément d'observations astronomiques. J'ai voulu être, comme secrétaire, l'en envoyer au mois de juillet dernier aux

Academy of nat. hist. of New-York

Boston Society of nat. hist. (par les soins de M. Moricand)

Puis autre cdt' nous avons reçu en 1824, 22 ce jusqu'à présent des

Annals of the Academy of nat. hist. of New-York vol. 1 & 2. — Ann. 1824-26.

Boston Journal of nat. hist. vol. 1

vol. 2

vol. 3 part. 1, 2 et 3. et une lettre de

M. Willman Membre d'exception par Jénes de deux autres pour moi; 2 pour l'Académie et la pour la Société de Physique.

Intéressé à devenir l'un de vous pour des raisons de science. M. Willman le secrétaire. Il pourra se dispenser d'avoir l'un d'adversaire à l'Académie attendu que ce corps n'a point de bibliothèque. S'il veut continuer de m'envoyer à moi ce à la Société de Physique, j'en serai bien reconnaissant.

Pour l'American Academy of nat. hist. et science, nous les avons envoyés par plusieurs volumes des Mémoires de notre Société, mais ne recevons rien en échange nous avons cela. Si vous engagez le secrétaire à nous adresser quelque chose nous reconnaitrons volontiers à enlever.

La Société de Physique a aussi adressé par les volumes à la Société de Médecine, peut-être sous une fautive désignation. Si vous pouvez nous faire adresser le Journal of the Academy of nat. sciences of Philadelphia, je vous promets de lui faire parvenir pour une valeur correspondante de nos mémoires.

Mon père a reçu le Journal of the Academy of nat. hist. jusqu'en celui de novembre 1837, et du Journal of the Academy of nat. hist. of Philadelphia jusqu'en vol. VIII part. 1. Je vous pourrais me faire donner la continuation, j'en suis bien fâché, mais je suis bien que je n'ai pas les mêmes titres que mon père pour les obtenir. Je puis offrir aux Sociétés des Mémoires

on ouvrages de mon père et de moi en échange.

J'ai des remerciements à faire à l'auteur d'une courte notice biographique sur mon père qui a paru, peu de temps après sa mort, dans le Journal de Mr Silliman. Il a paru des éloges plus détaillés à Paris (Mr Florens), à Munich (Mr de Markus), à Bruxelles (Mr Morren), à Montpellier (Mr Dunal). Dans peu de temps il y aura un résumé de ces éloges dans la Bibliothèque universelle, par Mr De la Puie. Dans mon prochain envoi de livres je pourrai vous communiquer un ou deux de ces éloges.

Recevez, mon cher Monsieur, l'assurance de tout mon dévouement
Alph. De Candolle

Alphonse De Candolle
Bibliothèque universelle
Genève

NOV 28 1843

Alphonse De Candolle

Monsieur de la Gray prof
à Harvard University

prei

Stat-Unit America - Boston

PP

CHICAGO JUN 11 1843

Ma lettre a été communiée le 10 et finie le 19 par suite de diverses circonstances.

Je viens de recevoir la 1^{re} feuille du vol. VIII du Botanique. Comme ce volume contient peu de plantes américaines j'ai préféré vous l'envoyer quand il aura paru, après deviner la perte de feuilles séparées.

Pourquoi Michaux a-t-il changé les noms des Amsonia que Walter avait proposé en créant le genre? Je reprends les plus anciens pour être juste.



Candolle, Alphonse de. 1843. "Candolle, Alphonse de Feb. 1, 1843." *Alphonse de Candolle letters to Asa Gray*

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/225429>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/260972>

Holding Institution

Harvard University Botany Libraries

Sponsored by

Arcadia 19th Century Collections Digitization/Harvard Library

Copyright & Reuse

Copyright Status: Public domain. The Library considers that this work is no longer under copyright protection

License: <https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.