

fascicules du prix de 10 francs chacun. A la fin de la présente année le prix sera porté à 30 francs l'ouvrage complet.

Toute revue ou tout libraire qui procurera à l'auteur trois souscriptions aura droit de recevoir un exemplaire gratuit. Souscription : rue de Flore, 78, Le Mans (Sarthe).

Les Catalogues d'échanges de MM. LEONHARDT de Nossen (Saxe) et KAULFUSS, Holbeinstrasse 5, Nüremberg (Bavière), ont paru récemment. Ils comprennent d'excellentes espèces notamment américaines.

### INFORMATION

M. CH. GUFFROY nous écrit que l'*Aspidium* récolté par son collaborateur, M. Cauchetier-Chapron, près de Montdidier n'est pas l'*A. Lonchitis* forme de montagne, mais bien l'*A. Plukenetii* forme de plaine et dérivation parallèle selon lui du stirpe *aculeatum*.

L'Herbier de feu M. Gérard, 3, place de l'Hôtel-de-Ville, à Thonon (Haute-Savoie) est à vendre : 223 cartons, 6000 espèces parfaitement classées et déterminées (Flore de France, notamment Graminées et Mousses). Plantes étrangères. Bibliothèque, 2 microscopes. S'adresser à la Direction du *Monde des Plantes*.

### DEMANDE

On demande des plantes vivantes de *Panax Ginseng* ou *Aralia Quinquefolia*; aussi l'ouvrage : Gilet, Planthundig woordenboek van Ned. Ind. Adresse : Jardin botanique, Middelburg (Hollande).

### QUESTION

M. THIÉBAUT, 157, boulevard de la Villette, Paris, désirerait connaître les localités du *Trientalis europæa* dans le Pas-de-Calais et de *Lysimachia thyrsoflora* dans l'Aisne.

### OFFRES

M. RAYMOND BŒUF, garde des Eaux et Forêts à Mison, par Luc-en-Diois (Drôme) céderait à prix d'argent des plantes de la flore alpine et subalpine vérifiées par un botaniste compétent. Elles comprennent plusieurs *Hieracium* peu communs, vérifiés par le monographe du genre et aussi le nouveau *Cytisus Sauzeana*. Préparation très soignée. Récoltes datant de 1903 et 1904. Tient la liste par ordre alphabétique à la disposition des demandeurs.

A céder : une très riche collection de coquilles marines des Côtes de France. S'adresser à M. Ivolas, 98, rue de Boisdénier. Tours.

### Note sur un nouvel hybride de la flore alpine : OXYTROPIS ARNAUDIÏ Nob.

Par M. PETITMENGIN

Ayant eu l'occasion de passer en revue les Papilionacées rapportées par mon ami Durenne au cours de son excursion botanique à l'Iseran, cette année, je fus surpris de trouver une plante, qui bien que voisine d'espèces que j'ai déjà eu l'occasion de cueillir en France et en Suisse, dans la région montagnaise, ne répondait pourtant à

aucune diagnose. Je fis l'analyse de ses différents organes et je ne fus pas longtemps avant de m'apercevoir des liens étroits qui reliait ma plante avec 1° *Phaca astragalina* DC. (= *Phaca minima* All. = *Astragalus alpinus* L.).

2° *Oxytropis cyanea* Gaud (= *O. neglecta* Gay = *O. Gaudini* Burnat, = *Spiesta Gaudini* O. Kuntze).

Comme les deux parents croissent en abondance dans les éboulis schisteux du sommet du col de l'Iseran où je les ai observés moi-même, j'avais à faire à un hybride assurément.

Les genres *Phaca* et *Oxytropis*, d'ailleurs très voisins, à tel point que certains auteurs les ont même confondus (1), vivant dans les mêmes habitats peuvent donner des hybrides. M. G. Camus, dans son catalogue des hybrides de la Flore européenne (2), cite en effet :

*Oxytropis hybrida* Brügg. (= *O. campestris* × *Halleri*), *Oxytropis genenosa* Brügg = *O. montana* × *lapponica*, *O. rhætica* Brügg = *O. campestris* × *lapponica*.

Ces hybrides indiqués surtout dans les Alpes suisses pourraient très bien être observés dans nos Alpes françaises, là où croissent les parents présumés. Quant à la plante qui nous intéresse, elle ne se trouve décrite dans aucun des ouvrages que j'ai consultés à ce sujet, je me permettrai donc d'en donner une brève diagnose :

*Oxytropis Arnaudii* Nob. = *Phaca astragalina* × *Oxytropis cyanea* Gaud.

Plante glabre ou glabrescente; fleurs 4-8, en capitule globuleux, mais lâche, rappelant par leurs dispositions celles de l'*Oxytropis cyanea*. Pétales d'un bleu clair, étendard ovale, de moitié plus long que la carène, ailes ovales-oblongues, calice tubuleux, non fendu, à dents subulées égalant les 2/3 du tube.

Feuilles à 8-9 paires de folioles, elliptiques, aiguës ou elliptiques-oblongues, glabres.

Le port de la plante rappelle celui du *Phaca astragalina*, tiges plus ou moins infléchies, puis redressées, feuilles peu nombreuses, espacées, pas d'INDUMENT NI DE REVÊTEMENT SERICEO-PILEUX, mais GLABRE ou à peu près, quant au capitule et aux fleurs, elles rappellent celles de l'*Oxytropis cyanea* Gaud.

Eboulis schisteux au sommet du col de l'Iseran; juillet 1904, P. Durenne; in herbier Durenne!

Quant aux légumes, je n'ai pu en examiner; la saison étant peu avancée, l'*Oxytropis Arnaudii* était en fleurs seulement. Mon ami du reste, ne se doutant pas de ce que c'était, n'en rapporta qu'un seul exemplaire, ce qui rend la diagnose plus délicate. Néanmoins cet hybride sera retrouvé évidemment là où se rencontrent les deux parents, peut-être à une époque plus propice et on pourra ainsi compléter cette description.

Malzéville, le 3 janvier 1905.

(1) Si l'on consulte en effet un ouvrage bien documenté, sur la flore de France, par exemple Grenier et Godron ou la flore de M. Rouy, on y remarquera des synonymies comme celles-ci : *Oxytropis Uralensis* D. C. = *Phaca Uralensis* Wahlenbg. *Oxytropis campestris* D. C. = *Phaca campestris* Wahlenbg. *O. foetida* D. C. = *Phaca viscosa* Clairv. *O. montana* D. C. = *Phaca montana* All., etc.

(2) Cf. G. Camus : Catalogue des hybrides de la flore européenne, in *Journal de Botanique* de M. L. Morot, 1899, p. 319.

Le Directeur-Gérant du « Monde des Plantes »  
H. LÉVEILLÉ

Le Mans. — Imp. de l'Institut de Bibliographie de Paris