SÉANCE DU 11 MARS 1910

PRÉSIDENCE DE M. H. LECOMTE.

M. F. Camus, vice-secrétaire, donne lecture du procès-verbal de la précédente séance, dont la rédaction est adoptée.

Par suite de la présentation faite dans cette séance, M. le Président proclame membre de la Société :

M. FERROUILLAT, directeur de l'École nationale d'Agriculture de Montpellier, présenté par MM. Boyer et Flahault.

M. le Président annonce ensuite deux nouvelles présentations.

M. le Dr Barnsby a adressé à la Société une lettre de remerciements pour l'avoir nommé vice-président.

M. F. Camus lit la communication suivante :

Plantes nouvelles, rares ou critiques du bassin moyen du Rhône;

PAR M. CONSTANT CHATENIER.

Genre CYTISUS L.

C. Ardoinianus (**Ardoini** Fourn., *in* Bull. Soc. bot. Fr., XIII, p. 389) var. ***Sauzianus*** Chaten.

C. Sauzeanus Burn. et Briq., *Cyt. Alp.-Marit.* p. 157, t. I-II.

C. Ardoini Sauze *in* Soc. Dauph. n° 68 *bis*.

Mai-juin.

Lieux arides, bois et rochers des montagnes du Dauphiné. — ISÈRE : Mayres (*abb. Sauze*). — DRÔME : Lus-la-Croix-Haute, à Rioufroid et à la Caire ; Beaurières, à la montagne de l'Archier ; Laborel, aux Combes (*Constant Chatenier*) ; Charens (*Bompard* in herb. *Chatenier*) ; Boule, à Coste-Saule (*Bœuf* in herb. *Chate-*

nier). — HAUTES-ALPES : Saint-Julien-en-Bauchaine (*Constant Chatenier*); Montmaur (*Girod*).

Plante spéciale aux montagnes du Dauphiné; n'a été observée jusqu'ici que dans les localités citées.

Genre LENS T.

L. nigricans Godr., *Fl. Lorr.*, I, p. 173. *subsp.* **L. *cordata*** Chaten. *mss.*

Planta annua, pilosella. Caules 1-2 dm. alti, ascendentes, a basi ramosi, graciles. Folia mucrone terminata, 3-5-juga, inferiora foliolis obcordatis; superiora foliolis obovato-oblongis, apice emarginatis, retusis v. rotundatis. Stipulæ semihastatæ, basi profunde dentatæ. Pedunculus folium æquans v. superans, arista pedicello superiori duplo triplove longiore terminatus. Flores 1-2 cærulescentes, 5-6 mm. longi. Calycis tubus 1,5 mm. longus; dentes lineari-lanceolati, 2,5-3 mm. longi, corolla sub anthesi breviores. Legumen 9-10 mm. longum, 4-5 mm. latum, compressum, glabrum, dispermum.

Fl. aprili-maio. Hab. in aridis Delphinatûs meridionalis. — DRÔME : Nyons, au Devès (*Constant Chatenier*).

Il diffère du *L. Biebersteinii* Lamot.[1], — *L. nigricans* Rchb. et Beck[2] —, dont il est très voisin, par ses feuilles à folioles constamment plus nombreuses (3-5 paires au lieu de 2-3), bien moins allongées; par ses fleurs plus petites; par son calice à dents plus courtes que la corolle, linéaires lancéolées et non linéaires subulées.

Il se distingue du *L. Tenorii* Lamot.[3] par ses tiges moins robustes, plus étalées; par ses stipules profondément dentées à la base et non « peu ou point dentées »; par ses pédoncules terminés par une arête 2-3 fois plus longue que le pédicelle supérieur et non égale au pédicelle; par son calice à dents plus courtes que la corolle.

Genre MYRICARIA Desv.

M. germanica Desv., *in* Ann. sc. nat., IV, p. 349. *form. squamosa.*

M. germanica Desv., *l. c.*, p. 350.

1. LAMOTTE, *Prodrome de la flore du plateau central de la France*, I, p. 220.
2. REICHENBACH et BECK, *Icones floræ germanicæ et helveticæ*, XXII, p. 206, t. 226, f. I.
3. LAMOTTE, *op. c.*, p. 220.

Fleurs en grappes latérales, courtes, cylindriques, denses.

Avril-mai.

Se rencontre partout où croît le *Myricaria germanica*.

Obs. — Le *M. squamosa*, que certains botanistes s'obstinent encore à regarder comme une bonne espèce, n'est pas même une variété au sens ordinaire du mot. C'est une simple forme vernale du *M. germanica* analogue aux formes vernales de certains *Cytisus* et résultant, comme ces dernières, d'un arrêt de développement des axes secondaires. Les deux formes se montrent ordinairement sur le même pied, mais à un mois ou deux d'intervalle : la forme *squamosa* en avril et mai, la forme normale en juin-août.

Je possède en herbier de nombreux échantillons récoltés à Lus-la-Croix-Haute, à Lagrand, à Ribiers, sur lesquels sont réunies les deux formes, la forme *germanica* en fleur et la forme *squamosa* en fruit.

Genre Scleranthus L.

S. annuus × **perennis** Gillot, *Note* Scler. intermedius, p. 6 (*extr.* Ann. Soc. bot. Lyon, 1894), et *Pl. nouv. pour l'Allier*, p. 6 (*extr.* Rev. sc. Bourb. et Centr., mai 1895).

S. intermedius Kittel, *Taschenb. Fl. Deutschl.*, ed. 2, p. 1009; Gillot, *l. c.*, p. 3.

Plante bisannuelle ou pérennante, d'un vert pâle. Tiges de 5-15 cent. Fleurs en cymes dichotomes et en glomérules axillaires plus ou moins lâches. Bractées égalant les fleurs. Divisions calicinales plus longues que le tube, lancéolées, subobtuses, pourvues d'une large bordure blanche, dressées dans quelques fleurs, subétalées dans les autres, à sommet un peu recourbé en dedans.

Ardèche : Tournon, graviers du Doux, entre les parents (*Constant Chatenier*, 27 mai 1897 et 24 juin 1898).

S. perennis × **verticillatus** Chaten. *mss.*

S. glaucinus Chaten.

Planta annua, bisannua v. perennans, glaucescens. Caules 3-8 cm. alti, prostrati v. patulo-ascendentes, unifariam pubescentes, subinde undique, pilis recurvis, valde ramosi, ramis flexuosis, sæpe dichotomo-divaricatis. Folia filiformia, inferiora approximata. Bracteæ floribus breviores. Flores valde numerosi; 2-3 mm. longi, fasciculato-cymosi, fasciculis ter-

minalibus lateralibusque, plus minusve densis. Calycis tubus brevis, basi subrotundatus; partitiones tubo longiores, lanceolatæ, subobtusæ, apice incurvo, late albo marginatæ, in fructu — abortivo — plus minusve conniventes.

Hab. in lapidosis et in graminosis siccis collium graniticorum, inter parentes.

Drôme : Croze, à Pierre-Aiguille (*Constant Chatenier*, 20 juin 1895).

Cet hybride est exactement intermédiaire entre les *S. perennis* L. et *S. verticillatus* Tausch. Il diffère du premier par sa teinte moins glauque; par sa racine moins nettement vivace; par ses tiges beaucoup plus courtes, rameuses-florifères dès la base; par ses fleurs plus petites; par son calice à tube moins atténué à la base, à divisions moins largement bordées de blanc et moins conniventes.

Il se distingue du second par sa teinte glaucescente; par sa racine moins grêle, paraissant être bisannuelle ou pérennante; par ses rameaux plus allongés; par ses fleurs plus grandes, en cymes ou en fascicules plus longuement pédonculés; par son calice à divisions pourvues d'une marge blanche égalant presque le tiers de la largeur totale de la division.

Ses tiges beaucoup plus courtes, ses fleurs plus petites, en cymes et en glomérules plus denses, ses bractées plus courtes que les fleurs, et son calice plus arrondi à la base, ne permettent pas de le confondre avec l'hybride des *S. perennis* et *S. annuus*.

Genre Hypocistis Clus.

H. lutea Clus. *Hist.*, p. 68; Fourr., *Cat. pl. cours du Rhône*, p. 164.

Cytinus Hypocistis L. *Syst.*, p. 826.

Mai-Juin.

Parasite sur les racines du *Cistus salvifolius* L. — Drôme : Peyrins, au bois de l'Ussel (*Constant Chatenier*, 5 juin 1902).

Espèce de la région méditerranéenne nouvelle pour la flore du bassin moyen du Rhône.

Genre Euphorbia L.

E. pilosa L. *Sp.*, p. 659; Rchb. *Ic. fl. germ. et helv.*, V, f, 4770.

Souche épaisse. Graines lisses, luisantes, munies d'une caroncule orbiculaire.

Avril-mai.

Bords des cours d'eau du Dauphiné méridional. — Drôme : Suze-la-Rousse, bords du Lez et bords du ruisseau de Genouine (*Constant Chatenier*, 21 avril et 25 septembre 1892).

Observée dans l'Ouest, le Centre et le Midi de la France, cette espèce n'avait pas encore été signalée dans le bassin moyen du Rhône.

L'*E. pubescens* Desf. est très voisin de l'*E. pilosa*; il s'en distingue par sa souche grêle, par ses graines couvertes de granulations très peu saillantes et munies d'une caroncule réniforme. C'est une espèce méridionale, qui remonte dans la vallée du Rhône jusqu'à Avignon, où je l'ai récoltée.

E. angulata Jacq. *Collect.*, II, p. 309, et *Ic. rar.*, t. 481; Chaten., *Obs. bot.* (Bull. Soc. sc. nat. Sud-Est, IV, p. 44).

Fin avril-mai.

Bois. — Drôme : Saint-Bardoux (*Constant Chatenier*, avril 1884); Barbières (*Constant Chatenier*, 19 mai 1887).

Espèce nouvelle pour la flore du bassin moyen du Rhône.

E. sulcata de Lens *ap.* Lois. *Fl. gall.*, ed. 2, I, p. 339.

Avril-mai.

Lieux arides, garrigues du Dauphiné méridional. — Drôme : Rochegude (*Constant Chatenier*, 21 avril 1892).

Espèce de la région méditerranéenne nouvelle pour la flore du bassin moyen du Rhône.

Genre Narcissus T.

N. poeticus × silvestris Chaten. (Pl. IX).

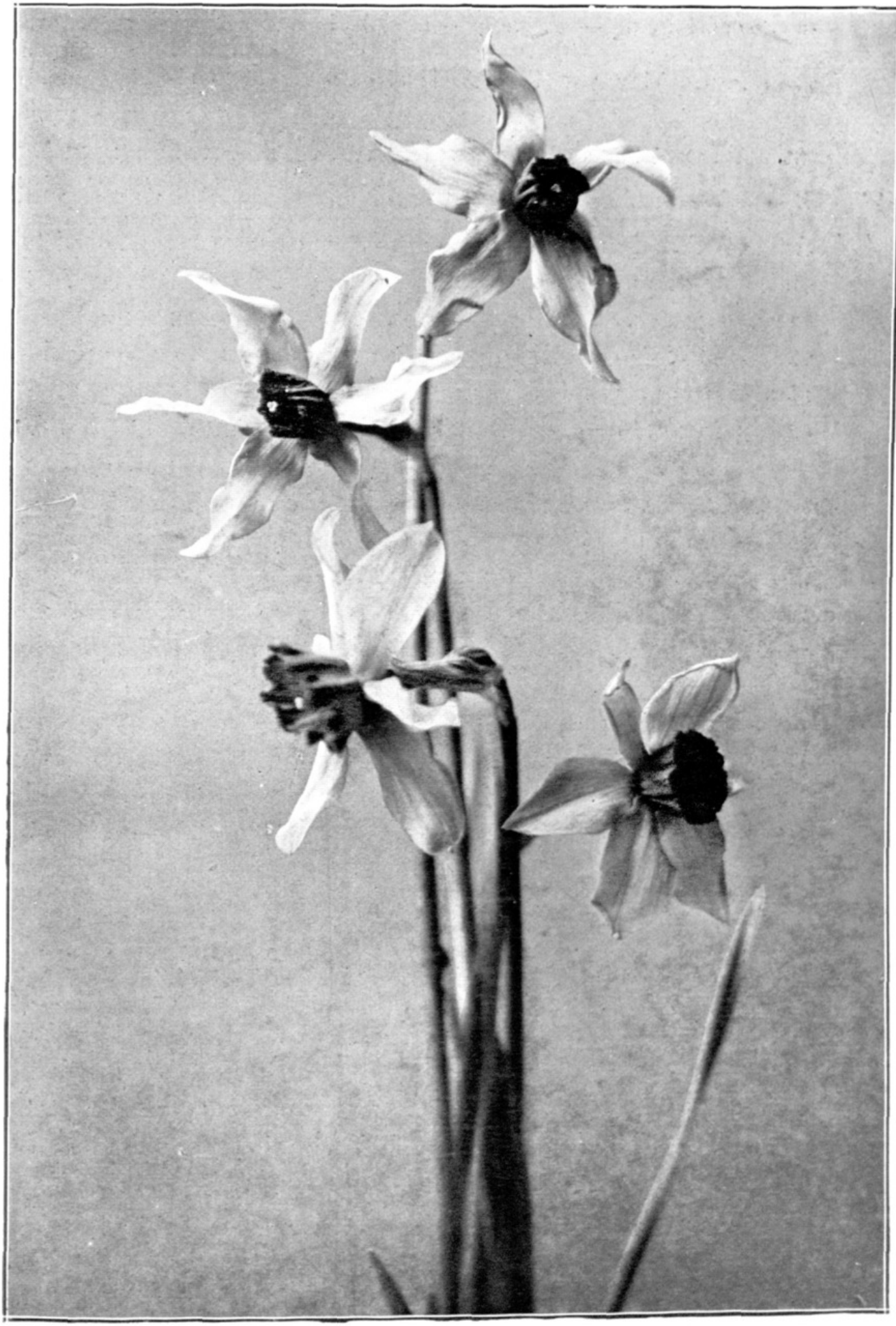
N. poeticus × *Pseudonarcissus* Richt. *Pl. europ.*, I, p. 245.

N. Pseudo-Narcisso-poeticus Bout. et Bern. *ap.* G. et G., *Fl. Fr.*, III, p. 254, form. 2. *Pseudo-Narcisso-poeticus* Gren. *ap.* G. et G., *l. c.*, p. 255.

N. Macleaii Lindl., *Bot. reg.*, IX, p. 762.

Port du *N. poeticus* L. Segments du périanthe blancs ou blanchâtres. Couronne d'un jaune foncé, de moitié plus courte que les segments.

Mai-Juin.



Narcissus poeticus × sylvestris.

Chatenier, Constant. 1910. "Plantes nouvelles, rares ou critiques du bassin moyen du Rhône." *Bulletin de la Société botanique de France* 57, 122–127. https://doi.org/10.1080/00378941.1910.10832182.

View This Item Online: https://www.biodiversitylibrary.org/item/8679
DOI: https://doi.org/10.1080/00378941.1910.10832182
Permalink: https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/160852

Holding Institution
Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by
Missouri Botanical Garden

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

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.

This file was generated 30 May 2023 at 23:32 UTC