

DE L'ANNEXION DU COMTÉ DE NICE A LA FRANCE AU POINT DE VUE DE LA BOTANIQUE,
par **M. Honoré ARDOINO.**

(Menton, 4^{er} mai 1860.)

La réunion à la France d'une province si favorisée de la nature et si extraordinairement riche en plantes me fournit l'occasion d'adresser à mes confrères de la Société botanique de France quelques mots sur la flore de ce pays, avec prière d'accorder le droit de nationalité à une quarantaine d'espèces qui doivent figurer désormais dans la flore de France.

Le comté de Nice est borné au sud par la mer, à l'ouest par le Var, au nord par la chaîne centrale des Alpes maritimes depuis l'Enchastraye jusqu'au col de Tende, et à l'est par la chaîne secondaire, quoique très importante, depuis le col de Tende jusqu'à la mer. Sa superficie est d'environ 3000 kilomètres carrés. Cette étendue, bien qu'égalant à peine la moitié de la moyenne d'un département français, est cependant située dans des conditions si favorables et si variées qu'elle ne présente pas moins de deux mille espèces phanérogames, chiffre qu'aucun département français, même des plus riches, ne saurait atteindre. Ce luxe prodigieux étonne moins quand on fait la remarque que les végétations les plus disparates semblent ici s'être donné rendez-vous sur un territoire très restreint. En effet, tandis que les sommets neigeux du Clapier nous offrent, à 3000 mètres d'élévation, le *Silene acaulis*, l'*Androsace carnea* et le *Saxifraga retusa*, il suffit de franchir une distance de dix lieues à vol d'oiseau pour trouver, au bord de la mer, le *Silene nicæensis*, le *Tamarix africana* et l'*Atractylis cancellata*.

Cependant, d'après le proverbe : *On ne prête qu'aux riches*, il faut avouer qu'on a un peu abusé de cette richesse. Allioni, Balbis, De Candolle et autres botanistes ont attribué au comté de Nice une foule de plantes qu'on y chercherait vainement aujourd'hui ; les unes, parce qu'elles ont disparu, d'autres, parce qu'elles étaient adventives ou cultivées ; d'autres enfin, parce que leur indication était peut-être le résultat d'une erreur de localité ou de détermination. Depuis vingt-trois ans, je m'occupe avec amour de la flore du comté de Nice et de la principauté de Monaco, et je dois déclarer qu'une centaine d'espèces indiquées dans ce pays méritent rigoureusement d'être exclues de sa flore. Parmi les espèces qui lui appartiennent incontestablement, soit parce que je les ai cueillies moi-même, soit parce que j'en ai vu les échantillons dans des herbiers authentiques, je me bornerai aujourd'hui à signaler celles qui manquent dans la *Flore de France* de MM. Grenier et Godron.

1. *Helianthemum lunulatum* DC. (*Cistus lunulatus* All.). — Dans les Alpes de Tende et de Limone ; rare.

2. *Helianthemum croceum* Pers. — Trouvé par M. Moris dans le comté de Nice, sans indication plus précise.
3. *Silene Campanula* Pers. — Dans les Alpes de Tende.
4. *Silene cordifolia* All. — Je l'ai cueilli abondamment aux eaux de Vinadio, sur le versant septentrional des Alpes maritimes; mais il se trouve aussi sur le versant méridional, c'est-à-dire dans le comté de Nice.
5. *Geranium macrorrhizum* L. — Dans les Alpes de Tende, et surtout près des mines de plomb, au-dessus de Saint-Dalmas.
6. *Medicago Echinus* DC. — Rare dans les environs de Nice; c'est le *Medicago intertexta* de Gærtner et d'Allioni, mais non de De Candolle.
7. *Potentilla valderia* L. et All. — Habite non-seulement les Alpes de Vaudier et de Vinadio où je l'ai récolté, mais toute la chaîne centrale des Alpes maritimes, depuis l'Enchastraye jusqu'au col des Fenêtres.
8. *Potentilla saxifraga* Ardoino in De Not. *Ind. sem. hort. bot. gen.* 1848; *Ann. scienc. nat.* 1849, p. 356; Lehmann *Rev. Potent.* 1856, p. 134, tab. 48. — J'ai découvert cette belle espèce au-dessus de Menton, entre Sainte-Agnès et Castillon, sur des rochers presque inaccessibles, à 870 mètres d'altitude; elle a été trouvée depuis en divers autres endroits du comté de Nice, notamment à Peille, au Ciaudan, aux Alpes de Raus, etc.
9. *Paronychia arabica* DC. — M. Moris a trouvé cette espèce aux environs de Nice; c'est l'*Illecebrum longisetum* de Bertoloni.
10. *Sedum alsinefolium* All. — Dans les Alpes de Tende.
11. *Saxifraga cochlearis* Rchb. — Alpes de Fontan, de Belvédère et de Tende; il est voisin du *S. lingulata* Bell.
12. *Saxifraga lantosca* Boiss. et Reut. 1856. — Autre espèce qui diffère à peine du *S. lingulata* Bell.; elle a été découverte par MM. Boissier et Reuter en 1852 près de Lantosca, et en 1856 entre Fontan et Belvédère; c'est le *Saxifraga florulenta* Schott (non Moretti).
13. *Saxifraga florulenta* Moretti. — Deux exemplaires de cette magnifique Saxifrage à fleurs bleues furent trouvés par un touriste anglais, il y a une trentaine d'années, près du col des Fenêtres; l'un fut envoyé à M. Moretti qui en donna la description. Vainement cherchée depuis dans cette localité par plusieurs botanistes, elle commençait à être regardée comme une plante fabuleuse, lorsque M. Lisa (de Turin) la retrouva en 1856 à la montagne de Cavalletto près du col des Fenêtres; M. l'abbé Montolivo la récolta abondamment l'année suivante dans la même localité.
14. *Peucedanum imperatorioides* Link (*Imperatoria angustifolia* Bell.). — Dans les Alpes de Tende et de Limone.
15. *Fœniculum piperitum* DC. — Trouvé à Nice par M. Cesati.

16. *Bupleurum neglectum* Cesati in *Linnaea* 1837, p. 314. — Cette espèce, qui pourrait bien être le *B. falcatum* de plusieurs auteurs, a été trouvée par M. Cesati à Tende et à Limone.
17. *Galium Tendæ* Rchb. fil. — Découvert au col de Tende et de Fremamorta par MM. Reichenbach fils, Reuter et Lisa.
18. *Asperula hexaphylla* All. — Cette belle espèce habite toute la chaîne secondaire des Alpes maritimes, depuis le col de Tende jusqu'au-dessus de Menton, où je l'ai cueillie à la montagne de Grammont, à 1350 mètres d'altitude et à 7 kilomètres du bord de la mer.
19. *Carduus spinulosus* Bert. — Trouvé à Lantosca par M. Moris.
20. *Centaurea transalpina* Schleich. — Se trouve dans la partie montagneuse du comté de Nice, au Fontan, aux mines de Tende, etc.
21. *Centaurea procumbens* Balb. — Cette plante de Corse n'est pas rare dans le comté de Nice, à Utelle, Torretta, Duranus, etc.
22. *Centaurea Cineraria* L. — Trouvé à Villefranche par M. l'abbé Montolivo.
23. *Centaurea Reuteri* Rchb. apud Boiss. et Reut. — Découvert au col de Braus par MM. Reichenbach et Reuter ; retrouvé à la colline de Cimiez par M. Barla.
24. *Atractylis cancellata* L. — J'ai cueilli cette plante remarquable à Nice, à Villefranche et à Menton. D'ailleurs M. Loret, mon excellent ami, a déjà signalé son existence à Cannes (voyez le *Bulletin*, t. VI, p. 338).
25. *Crepis bursifolia* L. — Trouvé à Nice, par M. Cesati, sur la colline de Montboron ; très rare.
26. *Campanula macrorrhiza* Gay. — Collines supérieures et montagnes du comté de Nice.
27. *Campanula stenocodon* Boiss. et Reut. — Autre espèce du groupe *rotundifolia*, trouvée par MM. Boissier et Reuter aux mines de Tende et en diverses localités du Piémont.
28. *Primula Allionii* Lois. (*P. glutinosa* All.). — Alpes de Fenêtres ; rare.
29. *Orobanche Satyrus* De Not. *Prosp. fl. lig.* 1846. — Cette espèce, découverte à Gênes par M. De Notaris, a été ensuite retrouvée par moi à Nice, dans les bois, parasite sur les racines des *Genista cinerea* et *tinctoria*.
30. *Tendia Piperella* Rchb. (*Thymus Piperella* All. non L.). — Cette curieuse Labiée, ainsi que l'*Asperula hexaphylla*, habite toute la chaîne secondaire des Alpes maritimes depuis Tende jusqu'au-dessus de Menton, où sa station la plus méridionale est à la montagne du Bres, à 1000 mètres d'altitude et à 4 kilomètres de la mer ; je l'ai rencontrée aussi dans les montagnes liguriennes, au-dessus d'Oneille et d'Albenga.

31. *Salvia viridis* L. — Indiqué à Oneille par Allioni, a été retrouvé à Nice par M. Cesati ; rare.
32. *Rumex tuberosus* All. — Cette plante rare, signalée à Nice par Allioni, et inconnue à Bertoloni, a été retrouvée par M. Cesati au Baus-Rous, entre Villefranche et Monaco.
33. *Polygonum crassinervium* Cesati. — Espèce voisine du *P. maritimum*, découverte à Nice dans les sables maritimes.
34. *Chamærops humilis* L. — Ce Palmier, seul en Europe, n'était pas rare autrefois entre Nice et Monaco, où il est aujourd'hui presque entièrement détruit.
35. *Crocus medius* Balb. — Dans les limites du comté de Nice, cette belle espèce a été trouvée par Balbis à Tende, et par moi entre Roquebrune et Gorbio, au-dessus de Menton, à 400 mètres d'élévation ; en Ligurie, je l'ai rencontrée à Perinaldo à 600 mètres, et aux Ponti-di-Nava à 950 mètres au-dessus d'Oneille.
36. *Ruminia hiemalis* Parl. (*Leucoium hiemale* DC.). — Cette plante, exclusivement niçoise, habite le massif de rochers qui constitue entre Nice et Menton le dernier échelon des Alpes maritimes, et n'y est pas très commune.
37. *Narcissus Barlæ* Parl. — Espèce très voisine du *N. niveus*, découverte à Nice par mon ami M. Barla, et retrouvée par moi aux environs de Menton.
38. *Luzula pedemontana* Boiss. et Reut. — Non-seulement dans les Alpes de Tende, mais encore dans les Pyrénées et en Corse, où il a été confondu, selon M. Parlatore, avec le *L. albida*.
39. *Carex Grioletii* Bert. (*C. grisea* Viv.). — J'ai trouvé et déterminé un échantillon de ce rare *Carex* dans l'herbier de M. l'abbé Montolivo, qui l'avait cueilli aux environs de Nice. M. J. Gay le rapporte au *C. virescens* Muehl., espèce américaine (voy. le *Bulletin*, t. IV, p. 166).
40. *Avena Notarisii* Parl. — Alpes de Tende et de la Briga ; M. Jordan l'a trouvé aussi dans les Alpes du Dauphiné.

M. A. Gris fait à la Société la communication suivante :

NOTE SUR UNE PLANTE QUI CONSTITUE PROBABLEMENT UN NOUVEAU GENRE DE LA
TRIBU DES MARANTÉES, par **M. Arthur GRIS.**

Une Marantée, d'un port très élégant et dont l'aspect rappelle assez celui d'un *Maranta*, a fleuri dernièrement dans les serres du Muséum. Cette plante a été envoyée de Mayotte par M. Richard, directeur du jardin botanique de l'île de la Réunion. On peut la caractériser ainsi :



Ardoino, Honoré. 1860. "De L'Annexion Du Comté De Nice A La France Au Point De Vue De La Botanique." *Bulletin de la Société botanique de France* 7, 317–320. <https://doi.org/10.1080/00378941.1860.10829447>.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/8631>

DOI: <https://doi.org/10.1080/00378941.1860.10829447>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/158264>

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>.