

**Zeitschrift:** Travaux de la Société botanique de Genève  
**Herausgeber:** Société botanique de Genève  
**Band:** 1-2 (1952-1953)

**Artikel:** Plantes introduites dans le canton de Genève  
**Autor:** Duperrex, Claude  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1099402>

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 17.04.2026

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Plantes introduites dans le canton de Genève

par

Claude DUPERREX

---

Herborisant dans le canton de Genève depuis une douzaine d'années, nous avons été frappée de rencontrer, çà et là, des plantes manifestement étrangères à la flore indigène. Si leur présence peut le plus souvent être expliquée de manière naturelle: plantes échappées des cultures, plantes de montagne descendant le long des cours d'eau, plantes adventices dispersées involontairement par l'homme, pour d'autres, seule l'hypothèse d'une introduction « frauduleuse » peut être retenue. Dans quelques cas, nous savons que ces espèces ont été introduites volontairement, à une date fixe et à titre d'essai, dans d'autres, nous ne pouvons faire que des suppositions autorisées par le genre de stations qu'elles occupent. Il a semblé utile d'effectuer un recensement de ces plantes, qui une fois naturalisées dans un endroit donné peuvent se répandre ailleurs.

BOIS DE LA BATIE. — Le Bois de la Bâtie est l'endroit connu le plus anciennement comme perturbé par des introducteurs de plantes. Autour de 1890, des jardiniers du Jardin botanique des Bastions venaient y répandre leurs fonds de cornets de graines et manier leurs déplantoirs (voir la figure). La partie du bois devenue ainsi « jardin d'acclimatation » se présente comme suit: paroi abrupte de poudingue d'une dizaine de mètres, surplombant une légère plateforme boisée (*Robinia*, *Acer*, *Fraxinus*) et soutenue par un mur situé au-dessus de la rampe de Saint-Georges. Orientation E.

Ont persisté: *Asphodeline liburnica* (Scop.) Rchb. (Balkans), *Allium senescens* L., *Muscari racemosum* (L.) Miller em. DC., *M. neglectum* Guss., *Gypsophila paniculata* L. (Europe sud-or., Caucase), *Cerastium tomentosum* L. (Europe austro-or., Caucase), *Macleya cordata* (Willd.) R. Br. (Chine, Japon), *Alyssum petraeum* L. var. *edentulum* W. et K. (Serbie, Bulgarie, Macédoine), *Ruta graveolens* L. (Médit.), *Scutellaria Columnae* All. (Médit.), *Linaria genistifolia* Miller (SE de l'Europe), *Kentranthus ruber* (L.) DC. (Médit.), *Campanula alliariaefolia* Willd. (Caucase), *Echinops sphaerocephalus* L. (Médit.). Plus loin, sur un talus



Les jardiniers du jardin botanique des Bastions, MM. Bessert, Yersin, Beaumel, Bajulaz fils et Bajulaz père, s'amuse à introduire des plantes étrangères au bois de la Bâtie (1890).

(Photo offerte par M. A. Zimmermann).

herbeux: *Ornithogalum narbonense* L. (Médit.), *Centaurea paniculata* L. em. Lam. Cette liste demande à être complétée.

Dans cette station, notons encore comme probablement spontanés: *Arabis turrita* L., *Salvia verticillata* L., *Chrysanthemum corymbosum* L., et échappés de cultures: *Thuja orientalis* L., *Heracleum Mantegazzianum* Sommier et Levier.

SENTIER DES FALAISES (sous Saint-Jean). — Deux écriteaux placés à l'entrée de ce sentier et libellés comme suit: 1) « Cette promenade a été créée en 1914-1915 par l'Association des Intérêts de Genève », 2) « Il est formellement interdit de casser des branches et de cueillir des fleurs », nous amènent à conclure à une introduction de plantes dans ce site. La station se présente ainsi: falaises abruptes d'une vingtaine de mètres, formées de poudingue alternant avec des couches de molasse et à nombreuses corniches, la plupart inaccessibles et très sèches en été (orientation SE); en dessous: bois (*Quercus*, *Ulmus*, *Acer*, *Carpinus*, *Tilia*,

Robinia, Aesculus, etc., avec Hedera, Clematis, Rubus, rendant le sous-bois peu praticable); ce terrain boisé, coupé par le sentier, descend en pente raide jusqu'au Rhône et est encombré par endroits d'énormes blocs de poudingue détachés des parois.

On relève dans ces falaises: *Alyssum petraeum* L. var. *edentulum* W. et K., jusqu'au bord du Rhône, *Reseda alba* L. (Circummédit.), *Sempervivum tectorum* L., *Euphorbia Myrsinites* L. (Balkans), *Smyrniurn perfoliatum* L. (Médit. et Orient), dans le sous-bois, *Linaria genistifolia* Miller, *Antirrhinum majus* L. (Médit.) var. *horticole* à fleurs pourpre, *Symphoricarpos orbiculatus* Moench (Am. Nord), à fruits roses, *Campanula alliariaefolia* Willd., *Echinops sphaerocephalus* L. Quelques espèces inaccessibles n'ont pu être déterminées.

Notons encore, dans cette station, comme probablement spontanés: *Melica ciliata* L. (déjà mentionné par REUTER), sur les blocs de poudingue, *Parietaria officinalis* L., Orobanche *Hederae* Duby, *Chrysanthemum corymbosum* L., échappés des cultures: *Thuja orientalis* L., *Ficus Carica* L., *Beta vulgaris* L., *Cheiranthus Cheiri* L., adventices: *Glaucium corniculatum* (L.) Curtis, *Sisymbrium austriacum* Jacq., *Isatis tinctoria* L., *Onopordum Acanthium* L.

BOIS DE BAY. — Au cours de la séance du 15 mai 1922, G. Beauverd présentant à la Société Botanique les nouveautés de la florule genevoise (cf. *Bull. Soc. Bot. Genève*, XIV, 1922, p. 23-24), mentionnait la présence, au Bois de Bay, de quelques plantes d'introduction récente découvertes par M. Rudio. Une herborisation, chef de course M. Thommen, a eu lieu le 27 avril 1941 (voir *Bull. Soc. Bot. Genève*, XXXIII, 1941 (1942) p. 214). L'endroit choisi par l'introducteur inconnu, est le talus ensoleillé (SE) dominant le Rhône. La pente caillouteuse est raide et difficile d'accès.

On y trouve toujours: *Asphodeline liburnica* (Scop.) Rchb., *Gypsophila paniculata* L., *Aethionema saxatile* (L.) R. Br., *Alyssum montanum* L., *Helianthemum apenninum* (L.) Miller, type et forma *versicolor* (Sweet) Grosser (forme de culture à fleurs roses), *Oenothera missouriensis* Sims (Am. Nord), *Centaurea paniculata* L. em. Lam.

*Alkanna tinctoria* (L.) Tausch et *Echinops Ritro* L., signalés par Rudio, n'ont pas été retrouvés.

BORD DE L'AIRE. — Cette station, découverte et suivie dès 1951 par Mlle M. Mermoud (Lully), pose une énigme. L'abondance de plantes rares ou étrangères à notre flore, dans cette localité limitée (rive gauche de l'Aire, en amont du pont de Lully), milite en faveur d'un lieu d'introductions « frauduleuses », la présence de nombre de ces espèces étant inexplicable autrement. Dans le sous-bois bordant la rivière et parfois inondé par elle, ont été relevés: *Allium roseum* L. (Médit.), *Clematis recta* L., *Thalictrum minus* L., *Cytisus supinus* ssp. *capitatus* Scop., *Ruta graveolens* L. (Médit.), *Scutellaria albida* L. (Hongrie, Bulgarie,

Orient), *Chrysanthemum corymbosum* L., *Echinops commutatus* Juratzka (Balkans) — et non *sphaerocephalus* L. — descendant le long de l'Aire jusque sous Onex (introduction plus ancienne?) *Centaurea collina* (Espagne, Midi de la France, Italie).

Dans cette même station, peut-être spontané: *Cephalaria pilosa* (L.) Gren., plantes montagnardes (descendant du Salève?): *Geranium silvaticum* L., *Chaerophyllum aureum* L., plantes échappées de jardins: *Hemerocallis fulva* L., *Papaver somniferum* L., *Hesperis matronalis* L., *Asclepias syriaca* L., adventices: *Potentilla recta* L., *Epilobium angustifolium* L., *Plantago indica* L., dans le lit desséché de l'Aire (*P. Cynops* L. signalé par REUTER, introuvable), *Onopordum Acanthium* L.

GRAVIÈRE DU BOUT DU MONDE. — Cette gravière située au lieu dit « Grande Fin » nous a été signalée, en 1945, par M. le Dr Luthy pour quelques plantes dont la présence a de quoi surprendre. Comme dans le cas précédent, il ne peut s'agir que d'introductions volontaires; voir: Cl. Weber, « Les plantes étrangères dans la florule du canton de Genève », *Bull. Soc. Bot. Genève*, XXXVII, 1945 (1946), p. 165-173. Subsistent encore: *Amorpha fruticosa* L. (Am. Nord), *Colutea arborescens* L. N'ont pas été retrouvés: *Clematis recta* L., *Thalictrum minus* L., *Cytisus supinus* L. ssp. *capitatus* Scop., *Asclepias syriaca* L.

CARRIÈRE DU CREUX DE GENTHOD. — L'attention des botanistes fut attirée sur cette anse fermée du lac, par une lettre de M<sup>me</sup> Ed. Naville lue à la séance de la Société Botanique du 16 octobre 1922. Une herborisation, chef de course M. de Palézieux, a eu lieu le 8 juillet 1943 (voir *Bull. Soc. Bot. Genève*, XXXV, 1943 (1944), p. 207). Cette anse a été draguée en 1950 pour en faire un port. Subsistent de l'ancienne florule (manifestement introduite): *Acorus Calamus* L. (au bord), *Nymphaea alba* L. Ont disparu: *Butomus umbellatus* L., *Nuphar pumilum* (Hoffm.) DC. Cf., au sujet de la prétendue présence de cette espèce (confusion avec *Nymphoides orbiculata* Gilib.?), E. Thommen dans *Bull. Soc. Bot. Genève*, XXXIV, 1942 (1943), p. 48-49). Renseignements du jardinier de la campagne Firmenich.

MARE DE LA PETITE-GRAVE. — *Sagittaria sagittifolia* L., constaté en 1940, disparu depuis.

MARES DE PINCHAT. — Il est très probable que la florule de ces creux d'eau artificiels a, de tous temps, été « brouillée » par des introductions. Relevés récemment: *Sagittaria sagittifolia* L. (1940). *Hydrocharis morsus-ranae* L. (1943), *Trapa natans* L. (1945), tous disparus depuis. Actuellement réserve naturelle.

BOUCLE DU RHÔNE SOUS CARTIGNY. — *Nymphaea alba* L., introduit en 1948 par M. Monnier de Cartigny, s'est abondamment développé.

MUR DE LA TREILLE, GENÈVE. — L'inventaire complet de cette station, en quelque sorte « succursale » du Jardin botanique des Bastions, reste à faire. Le *Symphytum tauricum* Willd. (Russie mérid.) signalé par REUTER comme naturalisé en cet endroit existe toujours.

RUE DES CASEMATES, GENÈVE. — Introductions effectuées par le Service des parcs et promenades en 1930 environ. Subsistent: *Ephedra helvetica* C.-A. Meyer, *Kentranthus ruber* (L.) DC.

PENEY. — *Scilla autumnalis* L. (voir E. Thommen, p. 2 de ce fascicule).

Mentionnons encore les arbres étrangers à notre flore plantés dans nos forêts: *Larix decidua* Miller, par ex. Bernex au Bois de Loëx, *L. leptolepis* (Sieb. et Zucc.) Gordon (Japon), *ibid.*, *Pinus Strobus* L. (Am. Nord), par ex. Bernex, en face de Vernier, *P. nigricans* Host (Autriche, Balkans), par ex. Satigny au château des Bois, *Pseudotsuga Douglasii* Carr. (Am. Nord), *ibid.*, *Quercus rubra* L. (Am. Nord), *ibid.*, *Ulmus levis* Pallas, par ex. le long du Rhône au Bois de la Bâtie. Renseignements fournis par l'Inspectorat cantonal Forêts, Chasse et Pêche et M. René van Berchem.

Remercions pour terminer nos collaborateurs bénévoles et surtout M<sup>lle</sup> S. Vautier, assistante au Conservatoire botanique, qui a bien voulu déterminer plusieurs de ces plantes.

Genève, 23 décembre 1953.