

18 Octobre 2021
1217^{ème} séance*, conférence

L'Atlas de la flore vaudoise, une actualisation nécessaire !



par Jérémie Guenat et Sarah Burgy

Avec leur Catalogue de la Flore Vaudoise, MM. Durand & Pittier ont réalisé en 1882 un travail gigantesque de compilation et de récolte de données sur l'ensemble du territoire vaudois. Depuis, quelques ouvrages sont parus sur certaines régions particulières du canton mais aucun inventaire complet n'a été effectué. Il était donc grand temps de faire un nouvel état des lieux de la flore vaudoise, qui en outre pourra servir de référence aux travaux de conservation. C'est pourquoi en 2013 a été initié par le Cercle vaudois de botanique le projet d'Atlas de la flore vaudoise, qui devrait apporter des réponses à de nombreuses questions. Quels taxons sont présents sur le canton ? Lesquels sont rares, et à quel point ? Quel est le degré d'implantation des néophytes et leurs menaces sur la flore indigène ? Quelle est l'ampleur des changements floristiques observés depuis la fin du XIX^{ème} siècle ?

Maintenant que le projet arrive gentiment à son terme, nous vous proposons de venir découvrir certaines embûches rencontrées en chemin et bonnes surprises résultant du gigantesque travail effectué, autant sur le terrain que devant un écran. En bref, venez découvrir les premiers retours sur ces 9 années de travail qui aboutiront, nous en sommes certains, à un magnifique ouvrage.

Buxus sempervirens L.

Buis
Buxacées ♂ 3-4 Indigène



Écologie : Buisson sempervirent de mi-ombre à héliophile, xérotrophophile, méso-basophile, surtout sur substrat calcaire compact [B. CHRIST, 1973]. Typique des chênaies buissonnantes et des garides, également dans les stations les plus sèches de chênaies-charmaies ou de hêtraies.

Répartition : spontané seulement au pied du Jura, dans la région de Ferreyres, où il est abondant. Ailleurs, souvent planté et parfois spontané aux étages collinéen et submontagnard.

Évolution : répartition inchangée depuis [B. DIGP].

Remarques : comme dans le reste de l'Europe, l'espèce est ravagée par les chenilles de la pyrale du buis [*Cydalima perspectabilis*], un papillon nocturne asiatique introduit accidentellement dans les années 2000. Les spectaculaires dégâts observables actuellement dans la population de Ferreyres font craindre une importante réduction, si ce n'est l'extinction, de cette population.



* Les conférences ont lieu, en général, le 3^{ème} lundi du mois, de septembre à mai, à 20h30, au Muséum d'histoire naturelle de la Ville de Genève, route de Malagnou 1 (bus 1, 5, 8 ou 25 et tram 12). L'entrée est libre et ouverte à tous. Les mardis, les séances ont habituellement lieu à 20h. Pour plus de détails, consulter le site web de la société : www.socbotge.ch/activites