



un projet en cours

<http://www.ville-ge.ch/cjb/flore/html/index.html>

basé sur la "Nouvelle flore d'Algérie et des régions désertiques méridionales" de Quézel et Santa 1963
version 2.2 sept. 2018

consultez les familles ou les genres par le [menu](#)

NOS OBJECTIFS

Mettre à disposition une flore actualisée du maghreb



La flore est un outil indispensable à l'évaluation et la protection de la biodiversité. Aussi, l'objectif de ce projet est de développer rapidement un document pour déterminer les plantes d'Algérie puis du Maghreb (**env. 6400** taxons au Maghreb, dont 4300 taxons sur l'Algérie), cela sans attendre que le présent travail soit totalement terminé. Ce document se veut être un travail collaboratif entre botanistes. Il devrait regrouper autant les illustrations existantes, les descriptions et la distribution géographique, ainsi qu'une nomenclature mise à jour, disponible pour tous. La Flore d'Algérie de Quézel et Santa, publiée en 1963, est toujours le seul outil disponible pour l'identification des plantes, mais elle est épuisée et entre temps de nombreuses découvertes ont été faites et de nouvelles conceptions systématiques ont été réalisées. On estime pour l'Algérie un ajout d'environ 400 taxon au moins.

La réalisation de cet outil de détermination des plantes pouvant être utilisé avec les nouvelles technologies (tablettes, iphones etc) devrait également être l'occasion de motiver et de former de jeunes botanistes du maghreb, et de développer une dynamique d'échanges de connaissances.

La forme "web" de ce document devrait permettre d'y intégrer les illustrations existantes ainsi que des photo couleurs, même si celles-ci sont souvent insuffisantes pour la détermination, elles sont utiles pour le débutant et rendent le document plus "abordable".

Ce document annoté et modifié n'est pas destiné à être publié et reste un outil de travail dont les modifications sont sous la responsabilité des utilisateurs-modificateurs. Le texte original de Quézel et Santa a été découpé en plusieurs fichiers QSV1....QSV2 et les planches ont été extraites selon leurs numérotations. Ce projet nécessite d'avoir confiance au travail des autres malgré les erreurs inévitables, et de les considérer comme des pas vers l'avant.

A ce jour le projet a fait l'objet du workshop lors du congrès OPTIMA à Montpellier (juin 2016), une conférence au congrès AETFAT à Nairobi (juin 2017) et d'une publication dans la [Feuille Verte](#) (juin 2017) pour le congrès BGCI 2017 à Genève).

NOMENCLATURE

La base pour construire une flore



La nomenclature utilisée se base sur "l'index synonymique de la Flore d'Afrique du Nord" et son actualisation disponible sur le site web African Plant Database qui suit APG3. L'actualisation des familles de ce document est encore en cours.

L'index synonymique mentionne la présence de 4305 taxons pour l'Algérie, 5191 pour le Maroc et 2748 pour la Tunisie.

PARTICIPANTS

Un travail collaboratif sur plusieurs pays



responsables du projet:

Cyrille Chatelain (Conservatoire et Jardin botaniques de la Ville de Genève)

Boumediene Medjahdi (Université de Tlemcen)

Salima Benhouhou (Ecole Nationale Supérieur d'Agronomie, Alger)

collaborations et intervenants:

Alain Dobignard (Le Biot)

Rebbas Khellaf (Université de M'Sila)

Rachid Medour (Université Tizi Ouzou)

Ridha Mokni (Université Monastir)

Errol Vela (Uni Montpellier)

Jala el Oualidi (Institut Scientifique Rabat)

Ibn Tattou (Institut Scientifique Rabat)

Christian Cogneaux

Frédéric Médail, Joel Mathez, Leila Rhazi, Zeineb Grahib, Gérard de Belaire, Daniel Mathieu, Daniel Jeanmonod.....

Le Professeur Pierre Quézel à qui nous avons présenté le projet en juin 2015 quelques mois avant sa disparition, nous avait accueilli avec toute sa bienveillance et était très enthousiaste de savoir que sa flore pourrait être utile à une nouvelle génération. Il avait soutenu cette initiative et nous avait donné son autorisation en tant qu'auteur. Il avait mis également à notre disposition les dessins originaux de la Flore d'Afrique du Nord qui seront scannés et conservés aux CJB.

Ce travail lui est donc entièrement dédié.

Projet soutenu par l'Ambassade de Suisse en Algérie

LIENS

de nombreuses informations sont en liens



[African Plant Database](#)

[GeDebelaire herbier](#)

[herbier de Montpellier, scan MPU](#)

[herbier de Genève, scan G](#)

[Biodiversité végétale du sud-ouest marocain](#)

[Flore du Sahara](#)

[Tela Botanica](#)

[Flora maroccana.fr](#)

[Fleurs des Haut Atlas](#)

[autres liens vers les flores africaines](#)

[code de nomenclature 2012 en français](#)

et d'autres sites comme:

[Orchidées d'Algérie par K. Rebbas](#)

[Atlas-Sahara, flore du Tafilalt, Maroc](#)