

# TELA BOTANICA : LES BOTANISTES SUR LA TOILE

Comment «dépoussiérer les vieilles dames de la botanique francophone» – associations souvent presque centenaires – en les faisant surfer sur le web ? C'est le pari osé que tente le réseau Tela Botanica, né à Montpellier en 2000, autour de la Société Botanique de France, la Garance voyageuse et l'Association pour la connaissance du monde animal et végétal. Cette structure originale (dont le nom en latin signifie la toile, « le web » en anglais, du botaniste) a pour objet, via Internet, de devenir un outil de communication et d'échange incontournable pour tous les amoureux du monde végétal. Plusieurs raisons ont guidé ce choix. *"En France, l'abandon de la botanique fondamentale et de terrain est maintenant un constat général à tous les niveaux de l'enseignement et de la recherche, ainsi que dans les instances administratives. Pour survivre et se développer, la botanique doit donc être reprise en main par les botanistes eux-mêmes, aujourd'hui trop dispersés. Par ailleurs, le retard de la France en matière de contenu sur Internet, notamment dans le champ scientifique et éducatif de la botanique, est important. Le combler constitue une priorité pour laquelle nous devons agir en utilisant les nouvelles technologies"*, explique Daniel

Mathieu, président de Tela Botanica. Dans ce contexte, ce réseau qui fourmille d'idées a lancé un site Internet performant, avec des forums thématiques variés, qui lui ont permis en un an de devenir la première plate-forme d'échange entre les botanistes francophones. Ces derniers s'activent pour développer les divers projets lancés par Tela Botanica. On trouve BiblioBota qui consiste en la création d'une base de données publiques où seront référencés tous les articles de botanique publiés en langue française (issus d'une trentaine de revues environ) depuis plus de 100 ans. Un monument ! Autre souci de Tela Botanica, la mise à jour de l'index synonymique de la flore de France. En effet, si notre pays compte 17 000 plantes (espèces et sous-espèces) sur son sol, pas moins de 77 000 noms sont recensés et il faut remettre un peu d'ordre dans cette jungle de patronymes. Citons aussi le projet Herbiers de France confié à Tela Botanica par l'Université de Montpellier 2 : *"La France est riche de nombreux herbiers, dont certains très anciens et très réputés. Il y a aussi des herbiers privés de grand intérêt et totalement ignorés. Nous allons créer une base de données, accessible au public, contenant des références de tous ces*

*herbiers recensés sur le territoire national"*. Enfin, les forums de discussion sont un des fils conducteurs de la toile tissée par le réseau Tela Botanica. Sur votre ordinateur, ils s'articulent sous la forme d'un grand arbre, dont chaque branche est dédiée à un thème (lichens, plantes tropicales, messicoles...) et qui grandit au fur et à mesure des connections... Amis botanistes, à vos computers !



**Contact : Daniel Mathieu,  
Tela Botanica 04 67 52 41 22  
[www.tela-botanica.org](http://www.tela-botanica.org)**