

Pl@ntUse

un Wiki sur les plantes utiles
et les usages des plantes

Michel CHAUVET



Un domaine immense

- ❖ Les plantes médicinales, épices, plantes alimentaires

mais aussi ...

- ❖ Les arbres à bois d'œuvre, les plantes fourragères, les textiles, gommés et résines

et encore ...

- ❖ Les plantes auxiliaires, l'implication dans la fixation des sols, la phytoremédiation, ...

Au total, entre 30 et 50 000 espèces !

http://uses.plantnet-project.org/fr/Groupes_d'usage

Des données nombreuses et hétérogènes

- ❖ Botanique et biologie
- ❖ Agronomie et technologie
- ❖ Chimie
- ❖ Produits finaux
- ❖ Noms populaires
- ❖ Diffusion et histoire
- ❖ Rôle dans les cultures humaines

Le choix de Mediawiki

- ❖ Logiciel complexe à prendre en main, mais très souple
- ❖ Familier aux utilisateurs de Wikipédia
- ❖ Utilisé par le consortium Biowikifarm
- ❖ Licence Creative Commons CC-BY-SA

Différences avec Wikipédia

- ❖ Articles signés autorisés
- ❖ Priorité aux sources primaires

Ouvrages de référence libres de droits

- ❖ Vilmorin-Andrieux, [Les meilleurs blés](#)
- ❖ Alphonse de Candolle, [Origine des plantes cultivées](#)
- ❖ Edouard Le Floch, 1983. [Contribution à une étude ethnobotanique de la flore tunisienne](#)
(avec accord de l'auteur)

Introduction à divers thèmes

❖ Groupes d'usage : [exsudats](#)

❖ Chimie : [acides gras](#)

Auteurs et ouvrages

❖ [Dioscoride](#)

❖ [Arnaud de Villeneuve](#)

❖ [Chronologies](#)

Exemples d'articles par espèce ou genre

- ❖ [Artemisia](#)
- ❖ [Hylocereus](#) ou [pitahaya](#)
- ❖ [Triticum](#)
- ❖ [Chiendent](#) (de brosse)

Conclusion

- ❖ Vu l'immensité de la tâche, seules quelques pages d'exemples ont pu être élaborées. Elles préfigurent ce que pourra devenir [Pl@ntUse](#) avec de nombreuses contributions.
- ❖ Contributions souhaitées (toutes, mais en particulier) :
 - données nutritionnelles
 - description des ressources génétiques
 - inventaires de toute sorte