

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

TELA BOTANICA LANCE LE NOUVEAU CARNET EN LIGNE !

Tela Botanica sort la nouvelle version du Carnet en Ligne, une **application web libre pour saisir, gérer et partager ses observations botaniques**. Echo de l'engagement citoyen face au déclin de la biodiversité, le Carnet en Ligne peut être utilisé librement par tous, à l'échelle personnelle comme à celle des inventaires collectifs, observatoires citoyens ou programmes de sciences participatives.



Pendant numérique du carnet de terrain du botaniste, le Carnet en Ligne est un outil libre pour **construire une connaissance commune de la biodiversité végétale**. Il permet d'enregistrer et gérer ses observations botaniques, d'éditer une carte interactive et de créer sa galerie d'images de plantes. Le Carnet en Ligne est connecté à plusieurs **outils collaboratifs d'aide à l'identification des espèces** à partir des photos :

- **Pl@ntNet**, une application web d'identification d'image de plantes (IRD, INRA, CIRAD et INRIA)
- **IdentiPlante**, la plateforme collaborative d'aide à la détermination du réseau Tela Botanica
- **eFlore**, encyclopédie botanique collaborative en ligne de Tela Botanica

UNE NOUVELLE INTERFACE

Le Carnet en Ligne a été **entièrement revu, tant sur le plan ergonomique que fonctionnel**. L'interface, approuvée par un groupe de testeurs volontaires, rend le Carnet en Ligne **accessible à un plus grand nombre d'utilisateurs**, quel que soit leur niveau en botanique ou leur aisance avec le numérique. Des fonctionnalités ont également été ajoutées ou simplifiées afin de rendre son **usage plus agréable et efficace**. Enfin, la base de données des observations et des photos a été modifiée, pour permettre notamment **d'améliorer et de mieux gérer la qualité des données d'observations publiques**.



UN OUTIL DE SAISIE RAPIDE, ADAPTABLE À TOUS LES PROJETS

Tela Botanica propose aussi un **outil simplifié de saisie d'observations botaniques**, souvent appelé "widget de saisie". Il a été utilisé par exemple pour l'appel à observations des dégâts de la canicule 2019 sur les végétaux (INRA-CNRS [1]) en lien avec l'Observatoire des Saisons (CNRS [2]). Cet outil a l'intérêt de pouvoir être **facilement adapté à un projet ou un programme spécifique** et de s'intégrer dans n'importe quelle page web. Son interface a été revue pour y ajouter de nouvelles fonctionnalités et améliorer son ergonomie.

PARTAGER SES OBSERVATIONS DE PLANTES

Les observations botaniques de chacun peuvent être partagées pour rejoindre la base de données ouverte Flora Data et **contribuer à une connaissance dynamique de la flore**. Une fois publiques, les données du Carnet en Ligne peuvent servir à tous les projets des membres du réseau, qu'il s'agisse d'**initiatives personnelles, d'inventaires officiels ou de projets de recherche**. Certains laboratoires comme le MNHN [3] ou le CIRAD [4] les utilisent déjà dans le cadre de protocoles spécifiques, et d'autres pourront les analyser à court comme à très long terme.

ACCÉDEZ AU CARNET EN LIGNE

www.tela-botanica.org/outils/carnet-en-ligne

Le Carnet en Ligne est réalisé par Tela Botanica. Il a été soutenu financièrement par le Programme d'Investissement d'Avenir, l'Agence Française pour la Biodiversité et le Ministère de la Transition écologique et solidaire.



PLUS D'INFORMATIONS

Tela Botanica est une association qui rassemble un réseau de botanistes francophones réunis autour d'une connaissance partagée de la flore, depuis 1999. Tela Botanica crée et anime une plateforme collaborative, riche en diversité d'individus, de projets, de territoires, de thèmes et de ressources dans un seul objectif : créer de l'intelligence collective sur la science des plantes, la botanique. www.tela-botanica.org

Esther FERRAGNE, Chargée de communication : esther@tela-botanica.org

Laura MARY, Chef de projet Flora Data : laura@tela-botanica.org

[1] Partagez vos observations des effets de la canicule sur les plantes et les arbres qui vous entourent, Midi Libre - 24/07/2019

[2] Des solutions pour la planète : Tela-Botanica, La Terre au Carré - France Inter - 17/09/2019

[3] Lettre d'actualités n°5 - Sauvages de ma rue, Tela Botanica - 04/2018

[4] La plateforme Pl@ntNet dévoile sa nouvelle application d'identification des plantes au salon de l'agriculture, Tela Botanica - 27/02/2013