



ZOOM: Tela Botanica

Tela botanica est une association animant un réseau de botanistes mobilisés autour de projets collectifs pour tirer utilement profit des connaissances individuelles et partagées. Un des objectifs est de produire des données libres de droit. Parmi les programmes de sciences participatives hébergés sur Tela Botanica :

- Sauvages de ma rue ;
- sTREE s, suivi des pieds d'arbres de ma rue ;
- Flore-flore ;
- Lichens G !
- Observatoire des messicoles (ODM)

L'ODM a été créé en 2016 par Tela Botanica, en partenariat avec le Conservatoire botanique national des Pyrénées et de Midi-Pyrénées et Montpellier SupAgro. Ce programme participatif permet d'identifier et de contribuer au recensement et au suivi des plantes messicoles en France. Outils fournis: fiches terrain et guide d'identification (30 espèces). Les données sont à transmettre en ligne (possibilité d'associer une photographie en cas de doute sur la détermination).

Deux applications mobiles sont proposées par Tela Botanica :

- Smart'Flo e: application de découverte de la botanique sur le terrain permettant de trouver les plantes proches de soi ainsi que les sentiers botaniques,
- Pl@ntNet: application de collecte proposant un système d'aide à l'identification automatique de plantes sauvages à partir de photos par comparaison avec les images d'une base de données botaniques.