

## Pl@ntNet, l'appli qui reconnaît les fleurs

Cette nouvelle application identifie les plantes qui nous entourent. Elle a été présentée à Nantes, hier.

Il paraît que c'est super... quand ça marche ! Hier, aux assises de la biodiversité à Nantes, la démonstration à l'extérieur de la cité des congrès n'a pas montré tous les atouts de cette nouvelle application mobile... Pl@ntNet permet en théorie d'identifier les arbres et fleurs de France. « **Je l'ai fait connaître à un botaniste de Besançon, il a trouvé ça génial !** », assure un participant.

Sur le papier, en effet, la démarche est séduisante. Le but est d'alimenter une plateforme de partage de données botaniques. En les collectant à grande échelle, il va être par exemple plus simple de suivre la répartition d'espèces rares ou invasives. Pl@ntNet s'appuie sur un réseau de chercheurs et surtout de citoyens pour enrichir cette base.

Mode d'emploi : après avoir téléchargé l'application gratuitement sur votre smartphone, vous prenez une photo de la meilleure qualité possible et vous lancez la comparaison visuelle et l'outil propose une liste de végétaux qui s'en approchent le plus (la vitesse dépend de la qualité de la connexion). Si vous êtes en rando au fin fond des Pyrénées, vous pouvez stocker votre image et l'envoyer de retour à la maison grâce à votre connexion wifi retrouvée. « **Cet outil est censé démocratiser l'information sur les plantes et, si nous parvenons à impliquer un maximum de participants, permettre au final**



*Démonstration du fonctionnement de Pl@ntNet avec Pierre Bonnet, hier, aux Assises de la biodiversité.*

**de mieux connaître notre environnement** », explique Pierre Bonnet, biologiste du Cirad (un centre de recherche agronomique basé à Montpellier) qui, avec d'autres partenaires, a planché sur ce projet.

Née il y a quelques mois, Pl@ntNet est une appli perfectible mais prometteuse.

**Magali GRANDET.**

■ **Des applis « vertes » de chez nous.** Green Raid développé par Karim Niogo est une plateforme participative d'infos qui recense les lieux de Loire-Atlantique permettant un mode de vie durable : déplacements doux, parcs, etc. Oasis à Nantes informe les habitants de la métropole sur le patrimoine vert local. Elle donne des indications sur les espaces naturels et les diverses activités possibles.