



Communiqué de presse – 26 février 2020

PI@ntNet a 10 ans : la plateforme collaborative se pérennise en créant un consortium ouvert

10 ans après le lancement de la plateforme collaborative d'identification des plantes utilisée par des millions de personnes, ses quatre membres fondateurs (Cirad, INRAE, Inria, et IRD) viennent de constituer un consortium pour en assurer la pérennité. Ce consortium, dont la gestion est confiée à Inria, et auquel Agropolis fondation est associé, s'ouvre à de nouveaux adhérents. **Retrouvez les acteurs de PI@ntNet du 27 au 29 février au Salon international de l'agriculture sur les stands du Cirad et d'INRAE.**

La plateforme PI@ntNet, initiée en 2009 avec le soutien d'Agropolis Fondation est une plateforme web et mobile de science participative. Visant à faciliter l'agrégation, l'échange et l'accès à l'information botanique, elle s'appuie sur les technologies les plus récentes d'apprentissage par ordinateur. Outre l'application mobile, la plateforme PI@ntNet, a généré des jeux de données et réseaux sur les plantes parmi les plus importants au monde.

Un consortium pour pérenniser PI@ntNet

10 ans après le lancement de la plateforme, ses quatre membres fondateurs (Cirad, INRAE, Inria, et IRD) viennent de constituer un consortium pour en assurer la pérennité. Ce consortium, dont la gestion est confiée à Inria, et auquel Agropolis fondation est associé, s'ouvre à de nouveaux adhérents, comme les structures à vocation scientifique, éducative, associative ou industrielle. Plusieurs modes d'adhésion sont possibles, avec une implication variable en fonction du montant des cotisations annuelles choisies. Les nouveaux adhérents pourront ainsi participer à la gouvernance de PI@ntNet, contribuer à la définition de ses priorités de développement, et ainsi devenir un acteur de référence de la caractérisation de la biodiversité végétale.

PI@ntNet, l'application de référence du monde végétal

PI@ntNet est aujourd'hui utilisée par plusieurs millions de personnes à travers le monde, professionnels comme amateurs, dans un très grand nombre de domaines (recherche, éducation, agronomie, éco-tourisme, commerce, etc.). Les dizaines de millions d'observations collectées constituent une mine d'informations nouvelles dont l'analyse permet d'améliorer la connaissance du monde végétal et contribue à préserver l'agro-biodiversité. Les changements globaux qui nous impactent nécessitent en effet plus que jamais une meilleure connaissance de notre environnement pour en anticiper les évolutions et en assurer la protection.

Contact presse :

Service de presse Cirad : Tél : 07 88 46 82 85 - presse@cirad.fr

Service de presse INRAE : 01 42 75 91 86 - presse@inrae.fr

PI@ntNet : contact@plantnet-project.org

INRAE, l'Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement, est un acteur majeur de la recherche et de l'innovation créé le 1er janvier 2020. Institut de recherche finalisé issu de la fusion entre l'Inra et Irstea, INRAE rassemble une communauté de 12 000 personnes, avec 268 unités de recherche, service et expérimentales implantées dans 18 centres sur toute la France. L'institut se positionne parmi les tout premiers organismes de recherche au monde en sciences agricoles et alimentaires, en sciences du végétal et de l'animal, et se classe 11ème mondial en écologie-environnement. Il est le premier organisme de recherche mondial spécialisé sur l'ensemble « agriculture-alimentation-environnement ». INRAE a pour ambition d'être un acteur clé des transitions nécessaires pour répondre aux grands enjeux mondiaux. Face à l'augmentation de la population, au changement climatique, à la raréfaction des ressources et au déclin de la biodiversité, l'institut construit des solutions pour des agricultures multi-performantes, une alimentation de qualité et une gestion durable des ressources et des écosystèmes.

la science pour la vie, l'humain, la terre

Rejoignez-nous sur :



www.inrae.fr

Le **Cirad** est l'organisme français de recherche agronomique et de coopération internationale pour le développement durable des régions tropicales et méditerranéennes. Avec ses partenaires, il est convaincu du rôle central que doit jouer l'agriculture dans les grandes transitions pour assurer un avenir soutenable à tous les pays du Sud. Produire et partager des connaissances nouvelles, contribuer aux processus d'innovation, renforcer les capacités et les compétences des acteurs de ces pays pour accompagner leur développement durable, sont les moteurs de l'accomplissement de ses missions. Ses activités portent en particulier sur les problématiques de la biodiversité, de la transition agroécologique, du changement climatique, de la santé (des plantes, des animaux et des écosystèmes), du développement des territoires ruraux et des systèmes alimentaires. Présent sur tous les continents dans une cinquantaine de pays, le Cirad mobilise les compétences de ses 1650 salariés, dont 800 chercheurs, et s'appuie sur un réseau mondial de partenaires.

A propos d'**Inria** : Inria est l'institut national de recherche en sciences et technologies du numérique. La recherche de rang mondial et l'innovation technologique constituent son ADN, avec pour ambition de faire émerger et d'accompagner des projets scientifiques et entrepreneuriaux créateurs de valeur pour la France dans la dynamique européenne.

Agropolis Fondation est une fondation de coopération scientifique dédiée à la recherche, la formation et l'innovation au service des acteurs de l'agriculture et du développement durable. Sa mission principale est de promouvoir la transition agroécologique dans les agricultures de demain grâce à son réseau et son partenariat multi-acteurs et international. Elle porte depuis 2011 le Laboratoire d'Excellence « Labex Agro », soutenu par le Programme d'investissements d'avenir, reconduit dans le cadre de l'I-SITE MUSE pour cinq années (2020- 2024). Plus d'informations : agropolis-fondation.fr

L'Institut de recherche pour le développement (IRD) est un organisme de recherche public français pluridisciplinaire et un acteur de l'agenda international pour le développement. Son modèle est original : le partenariat scientifique équitable avec les pays en développement.

Les priorités de recherche de l'IRD s'inscrivent dans la mise en œuvre des Objectifs de développement durable (ODD), avec pour ambition d'appuyer les politiques de développement et la conception de solutions adaptées aux défis environnementaux, économiques, sociaux et culturels auxquels les hommes et la planète font face. www.ird.fr