

Agropolis Fondation

Collaboration scientifique entre Agropolis Fondation et le Brésil



© A. Devouard

Agropolis Fondation, créée en février 2007, a pour mission de soutenir la recherche et l'enseignement supérieur dans le domaine de l'agronomie et du développement durable, et de promouvoir les collaborations entre son réseau scientifique (voir encadré ci-dessous) et des partenaires internationaux, au Nord comme au Sud.

Le pôle montpelliérain entretient de

nombreuses collaborations avec diverses institutions brésiliennes dans le domaine de l'agronomie et de l'alimentation. L'Embrapa est l'un des trois principaux partenaires internationaux du réseau scientifique porté par Agropolis Fondation.

Pour renforcer les échanges scientifiques entre la France et le Brésil dans le domaine de l'agronomie, Agropolis Fondation a signé en 2010 un partenariat avec l'Agence fédérale brésilienne pour le soutien et l'évaluation des études supérieures (CAPES). Les projets financés dans le cadre de ce partenariat sont ouverts aux partenaires africains. Les deux institutions ont ainsi déjà lancé deux appels à propositions conjoints, l'un en 2010 et l'autre en 2011 qui ont permis de financer 10 projets impliquant des scientifiques français, brésiliens et africains. Un troisième appel commun est en cours de préparation pour 2013.

La Fondation a également appuyé une série d'ateliers du CIBA (2007 à 2009) qui ont permis de soumettre des projets à des appels d'offre français et européens, de définir des priorités de recherche et des partenariats impliquant la France, le Brésil et l'Afrique.

Au total, la Fondation a financé ou cofinancé depuis sa création 22 projets impliquant des scientifiques brésiliens de diverses institutions de recherche (Embrapa, IAPAR, IAC, CENARGEN, CEPLAC, EPAMIG...) et universités (Brasilia, Campinas, Londrina, Parana, Rio de Janeiro, São Paulo...).

Agropolis Fondation et son réseau scientifique en bref...

Agropolis Fondation est une Fondation de coopération scientifique porteuse d'un réseau scientifique d'excellence en recherche agronomique. Elle a été créée en 2007 avec une dotation initiale de 20M€. Ses membres fondateurs sont le Cirad, l'Inra, l'Ird et Montpellier SupAgro.

La Fondation soutient des recherches interdisciplinaires à caractère finalisé s'inscrivant dans des grands enjeux de développement au Nord et au Sud, et en Méditerranée : demande croissante d'utilisation des plantes à des fins alimentaires et non alimentaires, adaptation des agricultures du Nord et du Sud au changement climatique, et prévention des risques (maladies végétales, sécurité sanitaire des aliments, érosion des ressources naturelles et de la biodiversité...).

Son réseau scientifique est constitué de 37 unités de recherche (2 700 personnes dont plus de 1 300 scientifiques permanents, 600 doctorants et 200 post-docs) constituant un continuum de compétences pluridisciplinaires (sciences biologiques, sciences de l'ingénieur, sciences humaines et sociales) allant de l'étude des gènes jusqu'à l'utilisation finale des plantes, et bénéficiant d'une expertise reconnue sur un grand nombre d'espèces végétales tempérées, méditerranéennes et tropicales.

Les compétences scientifiques du réseau s'organisent en cinq domaines scientifiques étroitement articulés :

- Génétique et génomique, amélioration des plantes, écophysologie

- Maladies et ravageurs des plantes, symbiotes, protection intégrée des cultures, écologie des populations
- Gestion des agro-écosystèmes, des ressources, innovations agro-environnementales
- Systèmes agroalimentaires, transformation et qualité des produits alimentaires et non alimentaires
- Processus d'innovation, gestion sociale de l'innovation

Agropolis Fondation finance des programmes scientifiques (recherche et formation) s'inscrivant prioritairement dans les axes pluridisciplinaires suivants :

- Élaboration du phénotype
- Diversité des interrelations plantes-bioagresseurs
- Agro-écosystèmes, territoires et services
- Gène-Plante-Produits : éco-conception des itinéraires, procédés et produits et maîtrise de la qualité.

Agropolis Fondation engage chaque année environ 4 M€ pour le financement de projets. Elle a déjà soutenu plus de 100 projets impliquant plus de 200 scientifiques et 300 partenaires de 70 pays (dont plus de 60 % du Sud et de la Méditerranée).

Contacts : Anne-Lucie Wack, Directrice, wack@agropolis.fr

Oliver Oliveros, Chargé de Mission Senior Relations internationales et partenariats, oliveros@agropolis.fr

www.agropolis-fondation.fr