

Fiche mise à jour le 16/06/2023 ■

201119637B : AGAP Institut Amélioration Génétique et Adaptation des Plantes méditerranéennes et Tropicales - Unité de recherche

Responsables

Directrice - Claire BILLOT à partir du 01/04/2020

claire.billot@cirad.fr

Directeur adjoint - Gilbert TROUCHE à partir du 01/04/2020

gilles.trouche@cirad.fr

Directeur adjoint - Manuel RUIZ à partir du 01/01/2021

manuel.ruiz@cirad.fr

Adresse : Cirad - Avenue Agropolis 34398 Montpellier cedex 5

Site : <https://umr-agap.cirad.fr/>

Descriptif : En vue de créer des méthodologies de sélection et du matériel végétal innovants, l'UMR Agap cherche à comprendre les facteurs du développement des plantes et de leur adaptation aux contraintes environnementales, analyse l'organisation et la diversité des génomes et étudie l'agrobiodiversité. Elle associe sciences biologiques et sciences sociales pour élargir l'assise disciplinaire et mieux comprendre la domestication des plantes. La génomique et la génétique, la bio-informatique, l'écophysiologie et la modélisation mathématique permettent d'étudier les relations entre diversité génétique, comportement agronomique et réponse à la sélection. Une vingtaine de cultures tropicales et méditerranéennes sont travaillées, couvrant une gamme très large de caractéristiques biologiques et d'usages par les agriculteurs, : riz, blé dur, sorgho, canne à sucre, bananier, cocotier, palmier à huile, igname, caféier, hévéa, cacaoyer, cotonnier, pommier, vigne, olivier, espèces forestières et fourragères, eucalyptus....

Ecole(s) doctorale(s) de rattachement :

- GAIA (BIODIVERSITÉ, AGRICULTURE, ALIMENTATION, ENVIRONNEMENT, TERRE, EAU)
- INFORMATION, STRUCTURES ET SYSTÈMES (I2S)

Rattachée au(x) thème(s) de recherche suivant(s): non renseigné

Liens avec d'autres structures :

Regroupe :

- [Unité propre 201424454Z - Amélioration Génétique et Adaptation des Plantes méditerranéennes et Tropicales Corse - Antenne Corse](#) (lien exclusif (appartenance complète))

Contact: diragap@cirad.fr

Année de création :2011

Site ESR : Aucun

Classement scientifique ERC :

- LS9 : Biotechnology and Biosystems Engineering : Biotechnology using all organisms, biotechnology for environment and food applications, applied plant and animal sciences, bioengineering and synthetic biology, biomass and biofuels, biohazards

Domaine scientifique :

- 10 : Sciences agronomiques et écologiques 2011

Etablissements 

test	CIRAD - Centre de Cooperation Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (UMR 108) (établissement tutelle à partir de 2011)	Etablissement référent
test	INRIA - Institut national de la recherche en informatique et automatique (établissement participant à partir de 2011)	

test
Image not found of type unknown
INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 1334) (établissement tutelle à partir de 2020)

test
Image not found of type unknown
MONTPELLIER - Université de Montpellier (EPE) (établissement tutelle à partir de 2021)

test
Image not found of type unknown
Institut Agro - Institut national d'enseignement supérieur pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (établissement tutelle à partir de 2021)

Historique

- Libelle(s) de structure
 - 03/09/2015 : Amélioration Génétique et Adaptation des Plantes méditerranéennes et Tropicales
 - 30/03/2015 : AGAP

- 04/10/2011 : Amélioration génétique et adaptation des plantes méditerranéennes et tropicales
- Responsable
 - 01/01/2015 - 31/03/2020 : Patrice THIS ()
 - 01/01/2011 - 30/12/2019 : Emmanuel GUIDERDONI (Directeur adjoint)
 - 01/01/2015 - 30/09/2017 : Marc SEGUIN (DIR-ADJ)
 - 01/01/2011 - 31/12/2014 : Patrice THIS (Adjoint)
 - 01/01/2011 - 31/12/2014 : Sylvie LEWICKI-DHAINAUT (Adjoint)
 - 01/01/2011 - 31/12/2014 : Jean-Christophe GLASZMANN ()
- Label et Numéro d'établissement
 - 07/01/2020 : **UMR 1334**
INRAE - Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement (UMR 1334)
 - 30/03/2015 : **UMR 108**
CIRAD - Centre de Cooperation Internationale en Recherche Agronomique pour le Developpement (UMR 108)
 - 04/10/2011 : **UMR 1334**
CIRAD - Centre de Cooperation Internationale en Recherche Agronomique pour le Developpement (UMR 108)
- Etablissements
 - 2011 - 2020 : M SUP AGRO- Montpellier SupAgro - Institut national d'études supérieures agronomiques de Montpellier
 - 2011 - 2019 : INRA- Institut national de la recherche en agronomie
 - 2011 - 2014 : MONTPELLIER 2- Université Sciences et Technologies du Languedoc Montpellier 2