



## Des plantes et des Hommes, Cultivons la diversité

Une exposition multimédia à consulter à partir du 4 juillet 2017 !

[expo-plantescultivees.ird.fr](http://expo-plantescultivees.ird.fr)

#expo #plantes #agrobiodiversité

Le site web interactif multimédia « Des plantes et des Hommes » vous présente la diversité d'une dizaine de plantes cultivées dans le monde, un véritable trésor, et met en avant les enjeux de la recherche sur ces plantes, menée en partenariat avec les scientifiques du sud et du nord.

Ce site propose des interviews de scientifiques, des textes sur les avancées de la recherche, des informations sur l'origine des plantes et leurs aires de culture, des anecdotes, des extraits sonores de musique et de chants, de nombreuses photos et des quiz.

Quelle est l'origine du riz ou du sorgho ? En quoi les recherches sur le génome des plantes profitent-elles finalement aux agriculteurs et aux consommateurs ? Qu'est-ce qui motive des étudiants à effectuer des recherches sur l'igname en Afrique ? Savez-vous que la petite agriculture familiale maintient la culture de 1 000 variétés de banane ? Que quatre pays se répartissent 48 % de la production mondiale de café ?



Faire état, à partir d'un certain nombre d'exemples, des legs à l'humanité de cette histoire des plantes cultivées. La plupart d'entre elles connaissent une phase d'industrialisation de leur production plus ou moins poussée comme la tomate, la banane, le café, le riz, le blé, tandis que d'autres sont encore emblématiques de l'agriculture familiale dans le monde comme le mil, l'igname, le fonio ou le sorgho.

**Un focus important sur la recherche** aborde, dans un contexte de bouleversements climatiques, des questions relatives aux nouveaux enjeux de l'agriculture, à la mondialisation, à l'affaiblissement de la diversité des espèces, et aux questions de sécurité alimentaire.

**Enfin, des entrées ludiques et interactives** permettent aux internautes de tester leurs connaissances (quiz) ou d'explorer l'origine et l'aire de culture des plantes cultivées présentées grâce à des cartes interactives.

Grâce à un financement d'Agropolis Fondation dans le cadre du [Labex Agro](#), ce site est le travail d'un groupe de scientifiques avec l'appui du service communication de l'IRD, en partenariat avec deux entreprises montpellieraines, [S-Com-Science](#) et [Terre nourricière](#).

### Partenaires

- IRD - Institut de recherche pour le développement
- Agropolis Fondation
- Programme ARCAD (Agropolis Resource Centre for Crop Conservation, Adaptation and Diversity)
- Projet AFRICROP
- Avec la participation de scientifiques du Cirad, de l'Inra, de Bioversity International, de l'INRAB et de l'ISRA

Ce site fait suite à l'exposition itinérante « Des plantes et des Hommes, cultivons la diversité », réalisée en 2015 par l'IRD avec ses partenaires - [www.ird.fr/la-mediathèque/expositions](http://www.ird.fr/la-mediathèque/expositions)

- **Contact Presse** : Valérie ROTIVAL – 06 58 44 97 46 – [valerie.rotival@ird.fr](mailto:valerie.rotival@ird.fr) – [communication.france-sud@ird.fr](mailto:communication.france-sud@ird.fr)
- **Contacts scientifiques** : Anne-Céline THUILLET, IRD/DIADE - 04 67 41 62 86 – [anne-celine.thuillet@ird.fr](mailto:anne-celine.thuillet@ird.fr) - Jean-Louis PHAM, IRD/DIADE et Agropolis Fondation - 06 11 33 90 47 – [Jean-Louis.pham@ird.fr](mailto:Jean-Louis.pham@ird.fr)