

COLLOQUE

Biodiversité agricole et sécurité alimentaire

Vavilov retrouvé ?

Inscription et informations : www.fondation-farm.org/biodiversite-agricole

Contact inscriptions : jacques.rochefort@agrobiosciences.com
00 33 (0)5 62 88 14 50

Contact FARM : pierre.girard@fondation-farm.org
00 33 (0)1 43 23 00 17



Fondation pour l'agriculture
et la ruralité dans le monde
RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE



17 septembre 2013

Ecole Nationale Supérieure Agronomique de Toulouse
Avenue de l'Agrobiopole
31320 Auzeville-Tolosane

Nikolai Ivanovitch Vavilov (1887-1943), grand botaniste et généticien russe, est l'un des premiers scientifiques à avoir saisi le lien essentiel entre la diversité biologique des ressources végétales et la sécurité alimentaire des sociétés. Bien que longtemps mise de côté, la question de la biodiversité est désormais très présente dans les débats visant à concilier augmentation de la production agricole et protection de l'environnement. A l'occasion du 70ème anniversaire de la mort de Vavilov et à l'heure du changement climatique, de la raréfaction des ressources naturelles, de la pression sur les terres agricoles, le colloque abordera les enjeux de la biodiversité agricole : quelles stratégies de conservation des ressources génétiques mettre en place ? Où en est le droit international sur le partage de ces ressources ? Comment accroître la diversité dans les systèmes de production agricole ?



Fondation pour l'agriculture
et la ruralité dans le monde
RECONNUE D'UTILITE PUBLIQUE



Biodiversité agricole et sécurité alimentaire : Vavilov retrouvé ?

9h00 - 9h30	Accueil des participants - Amphithéâtre de l'ENSAT
9h30 - 10h00	Ouverture du colloque <ul style="list-style-type: none">• Grégory Dechamp-Guillaume, directeur de l'Ensat• Jean-Christophe Debar, directeur de FARM• Jean-Marie Guilloux, directeur de la Mission Agrobiosciences Témoignage - hommage (intervention filmée) <ul style="list-style-type: none">• Yuri Vavilov, fils de Nicolaï et ancien grand physicien nucléaire au Cern
10h00 - 11h00	Conférence : Histoire et modernité de Vavilov <ul style="list-style-type: none">• Michel Chauvet, agronome et ethnobotaniste, Cirad A travers la vie de N.I. Vavilov et l'histoire des plantes, cette introduction éclairera les relations entre science, agriculture et société. Elle mettra en perspective l'évolution de la perception politique des ressources génétiques en faveur de la biodiversité, en lien avec le changement de regard de notre société sur l'agriculture. <ul style="list-style-type: none">• Réaction de Stepan Kiru, chef du département Ressources génétiques des pommes de terre au Vavilov Research Institute Débat avec la salle
11h00 - 12h30	Conservation de la diversité agricole : enjeux, lacunes et défis <p>Le VIR de Saint-Petersbourg a inspiré la création d'un réseau international de banques de semences. Mais qu'entend-on au juste par érosion de la biodiversité agricole ? Quels sont les besoins, lacunes et nouveaux défis des banques de semences internationales ? Quels sont les enjeux et les acteurs de la conservation in situ et ex situ ? Quel rôle peuvent y jouer les agriculteurs, au Nord comme au Sud ?</p> Présentation de cadrage : Emile Frison , ancien directeur de Bioversity International
	Table ronde : <ul style="list-style-type: none">• Didier Bazile, agroécologue, géographe, UPR Gestion des ressources renouvelables et environnement au Cirad-Environnement et Sociétés• Jean Beigbeder, co-président de Pro-Maïs Débat avec la salle
12h30 - 14h00	<i>Buffet sur place</i>

14h00 - 15h45	Un droit international sous tension <p>Le mille-feuille de traités et d'institutions qui régissent l'utilisation des ressources génétiques est-il vraiment efficace ? Depuis la Convention pour la diversité biologique jusqu'au Traité international pour les ressources phytogénétiques pour l'alimentation et l'agriculture, comment évolue le droit international sur la protection et le partage des ressources génétiques des plantes à vocation alimentaire ? Quels sont les enjeux pour les différents acteurs (agriculteurs, chercheurs, semenciers, etc.) et la société ?</p> Présentation de cadrage : Isabelle Doussan , juriste, Centre de recherche en droit économique, UMR CNRS-Université de Nice Sophia Antipolis, directrice de recherche, Département Sciences sociales, agriculture et alimentation, espace et environnement de l'Inra
	Table ronde : <ul style="list-style-type: none">• Marie-Angèle Hermitte, juriste, membre du Haut commissariat aux biotechnologies• Sélim Louafi, ingénieur agronome, chercheur, UMR Amélioration génétique et Adaptation des plantes au Cirad• François Burgaud, directeur des relations extérieures du Groupement national interprofessionnel des semences et des plants Débat avec la salle
15h45 - 17h15	Quelles voies pour la diversité dans les systèmes de production agricole ? <p>Les questions liées à la sécurité alimentaire doivent relever de nouveaux défis tels que le changement climatique, la raréfaction des ressources naturelles et fossiles et la pression des terres cultivables. Quels sont les enjeux de la diversification génétique des variétés utilisées et de la pluralité des systèmes de production agricole au Nord et au Sud ? Comment faire évoluer les systèmes de culture pour concilier maintien de la biodiversité et intensification de la production agricole ?</p> Table ronde : <ul style="list-style-type: none">• Jean-Christophe Glaszmann, généticien, directeur de l'Unité Amélioration génétique et adaptation des plantes méditerranéennes et tropicales au Cirad• François Traoré, agriculteur au Burkina Faso, président d'honneur de l'Association des producteurs de coton africains• Valentin Beauval, agriculteur retraité, agronome, membre d'Agronomes et Vétérinaires Sans Frontières• Roger Jumel, chef du bureau du foncier et de la biodiversité, ministère de l'agriculture Débat avec la salle
17h15 - 17h30	Clôture du colloque <ul style="list-style-type: none">• Louise O. Fresco, professeur à l'université d'Amsterdam, Pays-Bas