



Programme finale de la Réunion régionale de la FAO sur les biotechnologies agricoles dans les systèmes alimentaires durables et la nutrition en Afrique subsaharienne, Addis-Abeba, Éthiopie, 22-24 novembre 2017 (<http://www.fao.org/africa/events/detail-events/fr/c/1041819/>). La réunion s'est déroulée au Centre de Conférence de l'Union Africaine (AUCC), dans la salle *Nelson Mandela Hall* (rez-de chaussée) et dans la salle *Small Conference Hall 4* (troisième étage).

Session/horaires	Nelson Mandela Hall	Small Conference Hall 4
<b>22 NOVEMBRE</b> Session plénière 1 10.00-10.30	Session d'ouverture	
Session plénière 2 10.30-12.30	Réunion de haut niveau	
12.30-13.30	<i>Déjeuner</i>	
Session plénière 3 13.30-15.30	État de l'application, des capacités et de l'environnement favorable pour les biotechnologies agricoles en Afrique subsaharienne	
15.30-16.00	<i>Pause café</i>	
Session parallèle 1 & 2 16.00-18.00	Biotechnologies pour la caractérisation, la conservation et l'utilisation durable des ressources génétiques pour l'alimentation et l'agriculture	Les biotechnologies agricoles en termes de capacités, connaissance et accessibilité pour les agriculteurs
18.00-20.00	Événement sociale (à l'AUCC)	
<b>23 NOVEMBRE</b> Session plénière 4 09.00-10.30	Le rôle des biotechnologies agricoles pour relever les défis posés par la sécurité alimentaire et la nutrition dans la région	
10.30-11.00	<i>Pause café</i>	
Session parallèle 3 & 4 11.00-13.00	Améliorer la productivité et l'efficacité de l'utilisation des ressources grâce aux biotechnologies	Sécurité sanitaire des aliments, post-récolte et agro-industrie: le rôle des biotechnologies
13.00-14.00	<i>Déjeuner</i>	
Session parallèle 5 & 6 14.00-16.00	Les biotechnologies pour permettre aux petits agriculteurs de s'adapter aux changements climatiques	Allocation des ressources pour l'agriculture et les biotechnologies agricoles
16.00-16.30	<i>Pause café</i>	
Session parallèle 8 & 7 16.30-18.30	Gouvernance, politique et processus régulateurs relatifs aux biotechnologies agricoles	Partenariats public-privé et coopération sud-sud quant aux biotechnologies
<b>24 NOVEMBRE</b> Session plénière 5 9.30-10.30	Comptes-rendus des sessions parallèles et plénières	
10.30-11.00	<i>Pause café</i>	
Session plénière 6 11.00-12.30	'The way ahead' ('Étapes futures')	
Session plénière 7 12.30-13.00	Session de clôture	

**Programme détaillé de la Réunion régionale de la FAO sur les biotechnologies agricoles dans les systèmes alimentaires durables et la nutrition en Afrique subsaharienne**  
[\(http://www.fao.org/africa/events/detail-events/fr/c/1041819/\)](http://www.fao.org/africa/events/detail-events/fr/c/1041819/).

Horaires	Sessions
<p><b>22 NOV</b> 10.00-10.30</p>	<p><b><u>Session plénière 1: Session d'ouverture</u></b></p> <p><b>Président: Abebe Haile Gabriel</b>, Bureau régional de la FAO pour l'Afrique, Accra, Ghana</p> <p>Allocutions de bienvenue:</p> <p><b>S.E. Josefa Leonel Correia Sacko</b>, Commissaire de l'économie rurale et de l'agriculture, Commission de l'Union africaine, Addis-Abeba, Éthiopie</p> <p><b>S.E. Eyasu Abraha</b>, Ministre de l'Agriculture et du développement des ressources naturelles, Addis-Abeba, Éthiopie</p> <p><b>Ren Wang</b>, Sous-directeur général, Département de l'agriculture et de la protection des consommateurs, FAO, Rome, Italie</p>
<p>10.30-12.30</p>	<p><b><u>Session plénière 2: Réunion de haut niveau</u></b></p> <p><b>Président : Abebe Haile Gabriel</b>, Bureau régional de la FAO pour l'Afrique, Accra, Ghana</p> <p>Discours liminaires:</p> <p><b>S.E. Mahen Kumar Seeruttun</b>, Ministre, Ministère de l'Agro-industrie et de la sécurité alimentaire, Port Louis, Maurice</p> <p><b>Rabelais Yankam Njonou</b>, Inspecteur général du développement de l'agriculture, ministère de l'Agriculture et du développement rural, Yaoundé, Cameroun  <i>Policies and programmes regarding agricultural biotechnologies in Cameroon</i>  (Politiques et programmes en matière de biotechnologies agricoles au Cameroun)</p> <p><b>Adama Ngum-Njie</b>, Secrétaire permanent, ministère de l'Agriculture, Banjul, La Gambie  <i>Policies and programmes regarding agricultural biotechnologies in The Gambia</i>  (Politiques et programmes en matière de biotechnologies agricoles en Gambie)</p> <p><b>Kassauhn Tesfaye</b>, Directeur, Ethiopia Biotechnology Institute, Addis-Abeba, Éthiopie</p> <p><b>Janet Edeme</b>, Chef, Division de l'économie rurale, Département de l'économie rurale et de l'agriculture, Commission de l'Union africaine, Addis-Abeba, Éthiopie</p> <p><b>Malu Ndavi</b>, Expert technique principal, Programme Management Department, Fonds international de développement agricole, Rome, Italie</p>

13.30-15.30	<p><b><u>Session plénière 3: État de l'application, des capacités et de l'environnement favorable quant aux biotechnologies agricoles en Afrique subsaharienne</u></b></p> <p><b>Président: Chike Mba</b>, Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), Rome, Italie</p> <p><b>Edward Rege</b>, PICO-Eastern Africa, Nairobi, Kenya  <i>State of agricultural biotechnology applications, capacities and enabling environment in sub-Saharan Africa (État de l'application, des capacités et de l'environnement favorable quant aux biotechnologies agricoles en Afrique subsaharienne) (20')</i></p> <p>Les intervenants présenteront leurs points de vue sur l'état de l'application, des capacités et de l'environnement favorable en matière de biotechnologies agricoles en Afrique subsaharienne (10' chacun).</p> <p><b>Yebchaye Degefa</b>, Centre panafricain de vaccins vétérinaires de l'Union africaine (AU-PANVAC), Debre Zeit, Éthiopie  <i>The state and application of Biotechnology for the production of veterinary vaccines and diagnostic tools (État et application des biotechnologies pour la production de vaccins et d'outils de diagnostic)</i></p> <p><b>Abdourahamane Sangaré</b>, Centre national de recherche agronomique (CNRA), Abidjan, Côte d'Ivoire</p> <p><b>Roger Pelle</b>, Plate-forme Biosciences Afrique orientale et centrale (BecA Hub), Institut international de recherches sur l'élevage (ILRI), Nairobi, Kenya</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p>
15.30-16.00	<i>Pause café</i>

16.00-18.00	<p><b><u>Session parallèle 1: Biotechnologies pour la caractérisation, la conservation et l'utilisation durable des ressources génétiques pour l'alimentation et l'agriculture</u></b></p> <p><b>Président: Siboniso Moyo</b>, Institut international de recherches sur l'élevage (ILRI), Addis-Abeba, Éthiopie</p> <p>Orateurs (10' chacun):</p> <p><b>Firew Mekbib</b>, Université de Haramaya, Dire Dawa, Éthiopie <i>Molecular genetic diversity of African orphan crops: The case of Ethiopia</i> (Diversité génétique moléculaire des cultures orphelines africaines: le cas de l'Éthiopie)</p> <p><b>Marius Ekué</b>, Bioersivity International, Yaoundé, Cameroun <i>DNA timber tracking tools and a conservation strategy for African mahogany (Khaya sp.)</i> (Outils ADN de traçabilité du bois d'œuvre et stratégie de conservation pour l'acajou africain (<i>Khaya sp.</i>))</p> <p><b>Emmanuel Kaunda</b>, Université de l'agriculture et des ressources naturelles de Lilongwe, Lilongwe, Malawi <i>A review of the use of biotechnology in aquaculture and fisheries</i> (Une synthèse de l'utilisation des biotechnologies dans l'aquaculture et la pêche)</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p>
16.00-18.00	<p><b><u>Session parallèle 2: Les biotechnologies agricoles en termes de capacités, connaissance et accessibilité pour les agriculteurs</u></b></p> <p><b>Président: Musa Sowe</b>, National Coordinating Organization for Farmers Associations of The Gambia (NACOFAG), Banjul, La Gambie</p> <p>Orateurs (10' chacun):</p> <p><b>Kassahun Tesfaye</b>, Ethiopian Biotechnology Institute, Addis-Abeba, Éthiopie <i>National capacity building initiatives for biotechnology development: The case of Ethiopia</i> (Initiatives nationales de renforcement des capacités pour le développement des biotechnologies: le cas de l'Éthiopie)</p> <p><b>Thomas Munthali</b>, African Capacity Building Foundation (ACBF), Harare, Zimbabwe <i>The ACBF and its role in capacity building in science, technology and innovation</i> (L'ACBF et son rôle dans le renforcement des capacités en sciences, technologies et innovation)</p> <p><b>Agostinho Bento</b>, African Centre for Biodiversity, Maputo, Mozambique <i>Public access to information and democratic decision making: The case of Water Efficient Maize in Africa (WEMA)</i> (Accès public à l'information et prise de décision démocratique: les cas du Maïs Économe en Eau pour l'Afrique (WEMA))</p> <p><b>Silim M. Nahdy</b>, Forum africain pour les services de conseil agricole (AFAAS), Kampala, Ouganda <i>Strengthening rural advisory services in Africa, with perspectives on agricultural biotechnologies</i> (Renforcement des services du conseil agricole en Afrique en matière de biotechnologies agricoles)</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p>

<p><b>23 NOV</b> 9.00-10.30</p>	<p><b><u>Session plénière 4: Le rôle des biotechnologies agricoles pour relever les défis posés à la sécurité alimentaire et la nutrition dans la région</u></b></p> <p><b>Président: Abebe Haile Gabriel</b>, Bureau régional de la FAO pour l’Afrique, Accra, Ghana</p> <p>Discours liminaires (20’ chacun)</p> <p><b>Margaret Gill</b>, Président, Conseil indépendant du CGIAR pour les sciences et les partenariats, Rome, Italie <i>A global perspective on agri-biotechnology research in Africa</i> (Une vision mondiale de la recherche sur les biotechnologies agricoles en Afrique)</p> <p><b>Shadrack Moephuli</b>, Agricultural Research Council, Pretoria, Afrique du Sud <i>Role of agricultural biotechnologies in addressing food and nutrition security challenges in Africa: Perspectives from the Agricultural Research Council, South Africa</i> (Le rôle des biotechnologies agricoles face aux défis de la sécurité alimentaire et nutritionnelle en Afrique: les perspectives du Conseil de la Recherche Agricole, Afrique du Sud)</p> <p><b>Musa Sowe</b>, National Coordinating Organization for Farmers Associations of The Gambia (NACOFAG), Banjul, The Gambia</p> <p>Débat d’experts/public facilité par le Président</p>
<p>10.30-11.00</p>	<p><i>Pause café</i></p>

11.00-13.00	<p><b><u>Session parallèle 3: Améliorer la productivité et l'efficacité de l'utilisation des ressources grâce aux biotechnologies</u></b></p> <p><b>Président: Emmanuel Okogbenin</b>, Fondation africaine pour les technologies agricoles (AATF), Nairobi, Kenya</p> <p>Orateurs (10' chacun):</p> <p><b>Melaku Gedil</b>, Institut international d'agriculture tropicale (IITA), Ibadan, Nigeria <i>Application of biotechnology tools for rapid cultivar development and deployment: The case of cassava and maize</i> (Application des outils biotechnologiques pour le développement et la diffusion rapide de cultivars: le cas du manioc et du maïs)</p> <p><b>Denis F.N. Mujibi</b>, Nelson Mandela Africa Institute for Science and Technology (NMAIST), Arusha, Tanzanie <i>Using biotechnology to bridge the productivity gap: A case study of application in livestock and fish</i> (Utiliser les biotechnologies pour combler l'écart de productivité: une étude de cas de l'application sur le bétail et les poissons)</p> <p><b>Ofeia G. Omitogun</b>, Université Obafemi Awolowo, Ile-Ife, Nigeria <i>Case studies on applications of biotechnology to tilapia and catfish in Nigeria</i> (Études de cas de l'application des biotechnologies au tilapia et au poisson-chat au Nigeria)</p> <p><b>Stephen Omondi</b>, Kenya Forestry Research Institute, Nairobi, Kenya <i>Application of biotechnology in forest tree breeding: A case study of breeding Melia volkensii for drought tolerance in Kenya</i> (Application des biotechnologies en amélioration forestière: une étude de cas de l'amélioration de <i>Melia volkensii</i> pour la tolérance à la sécheresse au Kenya)</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p>
11.00-13.00	<p><b><u>Session parallèle 4: Sécurité sanitaire des aliments, post-récolte et agro-industrie: le rôle des biotechnologies agricoles</u></b></p> <p><b>Président: Ali Mohammed</b>, Université de Jimma, Jimma, Éthiopie</p> <p>Orateurs (10' chacun)</p> <p><b>Silvia Alonso</b>, Institut international de recherches sur l'élevage (ILRI), Nairobi, Kenya <i>Metagenomics in food safety: what's the added value? Case studies from the livestock sector in Tanzania and Uganda</i> (La méta-génomique dans la sécurité sanitaire des aliments : quelle est la valeur ajoutée ? Les cas d'étude du secteur de l'élevage en Tanzanie et en Ouganda)</p> <p><b>Alejandro Ortega-Beltran</b>, Institut international d'agriculture tropicale (IITA), Ibadan, Nigeria <i>The Aflasafe Initiative, developing biocontrol products to reduce aflatoxin contamination in maize and groundnuts across Sub-Saharan Africa</i> (L'Aflasafe Initiative, développer des produits de lutte biologique pour réduire la contamination par l'aflatoxine chez le maïs et l'arachide en Afrique subsaharienne)</p> <p><b>Ruby Asmah</b>, Water Research Institute (CSIR-WRI), Accra, Ghana <i>The use of biotechnologies in post-harvest handling and management in the fishery sector</i> (L'utilisation des biotechnologies dans le traitement et la gestion post-récolte dans le secteur de la pêche)</p> <p><b>Ikhide Imumorin</b>, Covenant University, Ota, Nigeria; African Biosciences Ltd, Lagos, Nigeria; and Georgia Institute of Technology, Atlanta, USA. <i>Public and private sector perspectives regarding the role of biotechnologies in food safety, post-harvest and agro-processing</i> (Perspectives des secteurs publics et privés quant au rôle des biotechnologies pour la sécurité sanitaire des aliments, les traitements post-récolte et agro-industriels)</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p>
13.00-14.00	Déjeuner

14.00-16.00	<p><b><u>Session parallèle 5: Les biotechnologies pour permettre aux petits agriculteurs de s'adapter au changement climatique</u></b></p> <p><b>Président: Janet Edeme</b>, Commission de l'Union africaine, Addis-Abeba, Éthiopie</p> <p>Orateurs (10' chacun)</p> <p><b>Yoseph Beyene</b>, Centre international pour l'amélioration du maïs et du blé (CIMMYT), Nairobi, Kenya  <i>Development and deployment of climate resilient maize in sub-Saharan Africa through integration of novel tools and technologies</i> (Développement et diffusion d'un maïs résilient vis-à-vis du climat en Afrique subsaharienne grâce à l'intégration de nouveaux outils et technologies)</p> <p><b>Maxwell Barson</b>, Université du Zimbabwe, Harare, Zimbabwe  <i>Africa in a changing global climate: The need for rapid diagnostic tests to deal with emerging fish disease challenges</i> (L'Afrique et le changement climatique mondial: la nécessité de tests diagnostiques rapides pour affronter les nouveaux défis concernant les maladies des poissons)</p> <p><b>Djingdia Lompo</b>, Centre national de semences forestières, Ouagadougou, Burkina Faso  <i>Analysis of genetic diversity of the African Locust Bean (Parkia biglobosa) to improve its strategy of conservation and breeding in face of climate change</i> (Analyse de la diversité génétique du caroubier africain (<i>Parkia biglobosa</i>) pour améliorer sa stratégie de conservation et sa sélection face au changement climatique)</p> <p><b>Baptiste Dungu</b>, MCI Santé Animale, Mohammedia, Maroc  <i>Use of biotechnology tools to combat Rift Valley fever (RVF) in Africa</i> (L'utilisation d'outils biotechnologiques pour combattre la fièvre de la Vallée du Rift (RVF) en Afrique)</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p>
14.00-16.00	<p><b><u>Session parallèle 6: Allocation des ressources pour l'agriculture et les biotechnologies agricoles</u></b></p> <p><b>Président: Margaret Gill</b>, Conseil indépendant du CGIAR pour les sciences et les partenariats, Rome, Italie</p> <p>Orateurs (10' chacun):</p> <p><b>Malu Ndavi</b>, Fonds international de développement agricole, Rome, Italie  <i>Investors in agricultural biotechnologies and priorities</i> (Les investisseurs dans les biotechnologies et les priorités agricoles)</p> <p><b>Musa Sowe</b>, National Coordinating Organization for Farmers Associations of The Gambia (NACOFAG), Banjul, La Gambie  <i>How to ensure the resources allocated to agricultural biotechnologies are used to meet the needs of farmers</i> (Comment s'assurer que les ressources allouées aux biotechnologies agricoles sont utilisées pour répondre aux besoins des agriculteurs)</p> <p><b>Siyabulela Ntutela</b>, AfricaBio, Pretoria, Afrique du Sud  <i>The importance of private sector investments in agricultural biotechnologies in Sub-Saharan Africa</i> (L'importance des investissements du secteur privé dans les biotechnologies agricoles en Afrique subsaharienne)</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p>
16.00-16.30	<p><i>Pause café</i></p>

16.30-18.30	<p><b><u>Session parallèle 7: Partenariats public-privé et coopération sud-sud quant aux biotechnologies</u></b></p> <p><b>Président: Melaku Gedil</b>, Institut international d'agriculture tropicale (IITA), Ibadan, Nigeria</p> <p>Orateurs (10' chacun):</p> <p><b>Prasad Hendre</b>, Centre mondial d'agroforesterie (ICRAF), Nairobi, Kenya  <i>African Orphan Crops Consortium (AOCC): A public-private partnership for enablement of African plant scientists through development of open source genomics resources for promoting food and nutritional security in Africa through orphan crops</i> (Consortium africain des cultures orphelines (AOCC): un partenariat public-privé pour permettre aux scientifiques africains, par le biais du développement des ressources de génomique en accès libre, de promouvoir la sécurité alimentaire et nutritionnelle en Afrique grâce aux cultures orphelines)</p> <p><b>Emmanuel Okogbenin</b>, Fondation africaine pour les technologies agricoles (AATF), Nairobi, Kenya  <i>Public-private partnerships for effective and efficient agricultural technology transfer to smallholders in SSA: The AATF experience</i> (Partenariats public-privé pour un transfert des technologies agricoles efficace aux petits agriculteurs en ASS: l'expérience de l'AATF)</p> <p><b>Benjamin D.K. Ahiabor</b>, CSIR-Savanna Agricultural Research Institute, Tamale, Ghana  <i>A case study of cooperation between Brazil and Ghana in the development of biofertilisers for grain legumes in northern Ghana</i> (Une étude de cas de coopération entre le Brésil et le Ghana pour le développement d'engrais biologiques pour les légumineuses à grains dans le nord du Ghana)</p> <p><b>Ndjido A. Kane</b>, Institut sénégalais de recherches agricoles, Dakar, Sénégal  <i>A regional research and training platform for innovative plant breeding in West Africa</i> (Une plate-forme régionale de recherche et de formation pour une amélioration des plantes novatrices en Afrique occidentale)</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p> <p>*****</p>
16.30-18.30	<p><b><u>Session parallèle 8: Gouvernance, politique et processus régulateurs relatifs aux biotechnologies agricoles</u></b></p> <p><b>Président: Shadrack Moephuli</b>, Agricultural Research Council, Pretoria, Afrique du Sud</p> <p>Orateurs (10' chacun):</p> <p><b>Linda Opati</b>, Institut international de recherches sur l'élevage (ILRI), Nairobi, Kenya  <i>The role of intellectual property rights in enabling or impeding the application of agricultural biotechnologies</i> (Le rôle des droits de propriété intellectuelle pour permettre ou restreindre l'application des biotechnologies agricoles)</p> <p><b>Jeremy Ouedraogo</b>, NEPAD Agency African Biosafety Network of Expertise (ABNE), Dakar, Sénégal  <i>Overview of the work and achievements of the NEPAD-ABNE</i> (Synthèse du travail et des accomplissements du NEPAD-ABNE)</p> <p><b>Barbara Ntambirweki</b>, Advocates Coalition for Development and Environment (ACODE), Kampala, Ouganda  <i>Perspectives on intellectual property rights and regulation of agricultural biotechnologies</i> (Perspectives sur les droits de propriété intellectuelle et la réglementation des biotechnologies agricoles)</p> <p><b>Tahani Elagib</b>, Biotechnology and Biosafety Research Center, Khartoum, Soudan  <i>Status of agricultural biotechnology and biosafety in Sudan</i> (État des biotechnologies agricoles et de la biosécurité au Soudan)</p> <p>Débat d'experts/public facilité par le Président</p>



<p><b>24 NOV</b> 9.30-10.30</p>	<p><b><u>Session plénière 5: Rapports des sessions parallèles et plénières</u></b></p> <p><b>Président: Endale Gebre</b>, Ethiopian Institute of Agricultural Research (EIAR), Addis Abeba, Éthiopie</p> <p>Comptes-rendus présentés par les présidents des différentes sessions (5' chacun)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Session plénière 3: <b>Chike Mba</b></li> <li>• Session plénière 4: <b>Abebe Haile Gabriel</b></li> <li>• Session parallèle 1: <b>Siboniso Moyo</b></li> <li>• Session parallèle 2: <b>Musa Sowe</b></li> <li>• Session parallèle 3: <b>Emmanuel Okogbenin</b></li> <li>• Session parallèle 4: <b>Ali Mohammed</b></li> <li>• Session parallèle 5: <b>Janet Edeme</b></li> <li>• Session parallèle 6: <b>Margaret Gill</b></li> <li>• Session parallèle 7: <b>Melaku Gedil</b></li> <li>• Session parallèle 8: <b>Shadrack Moephuli</b></li> </ul>
<p>10.30-11.00</p>	<p><i>Pause café</i></p>
<p>11.00-12.30</p>	<p><b><u>Session plénière 6: 'The way ahead' ('Étapes futures')</u></b></p> <p><b>Co-Présidents:</b>  <b>Ren Wang</b>, siège de la FAO, Rome, Italie  <b>Shadrack Moephuli</b>, Agricultural Research Council, Pretoria, Afrique du Sud</p> <p>Débat public facilité par les Co-Présidents</p>
<p>12.30-13.00</p>	<p><b><u>Session plénière 7: Session de clôture</u></b></p> <p><b>Président:</b> Abebe Haile Gabriel, Bureau régional de la FAO pour l'Afrique, Accra, Ghana</p> <p>Remarques de clôture :</p> <p><b>Desta Berhe Sbhatu</b>, Professeur Associé, Université Mekelle, Mekelle, Éthiopie</p> <p><b>Janet Edeme</b>, Chef, Division de l'économie rurale, Département de l'économie rurale et de l'agriculture, Commission de l'Union africaine, Addis-Abeba, Éthiopie</p> <p><b>Ren Wang</b>, Sous-directeur général, Département de l'agriculture et de la protection des consommateurs, FAO, Rome, Italie</p>