



Organisation des Nations Unies
pour l'alimentation
et l'agriculture

Actions conjointes sur l'opérationnalisation du Cadre pour la mécanisation agricole durable en Afrique (C-MADA)

WEBINAIRE N°10

Réflexion sur les efforts en cours pour accroître la disponibilité et l'accès à l'énergie agricole en Afrique

Date: Jeudi, 7 juillet 2022 Heure: de 09h00 à 10h30 (GMT)

Modérateur



Mark Kofi Fynn est un spécialiste des systèmes agro-alimentaires au Bureau sous-régional de la FAO pour l'Afrique australe, Harare, Zimbabwe. Avant de rejoindre la FAO, il a passé environ 5 ans en tant que conseiller en agro-industrie à la Commission de l'Union africaine à Addis-Abeba, en Éthiopie, où il a coordonné les interventions continentales liées à l'agro-industrie pour la mise en œuvre de la Déclaration de Malabo de 2014 sur la croissance et la transformation agricoles accélérées au sein du PDDAA. Mark a également travaillé avec l'Agence allemande pour le développement international au Ghana pendant 9 ans.

Intervenants



Bereket Forsido est le directeur de la mécanisation agricole, Ministère de l'Agriculture en Éthiopie. Il est un expert en Smart Agricultural Engineer ayant terminé ses études en Éthiopie et en Corée du Sud. Dans le passé, il a travaillé pour les entreprises agricoles gouvernementales pour accélérer la croissance et la transformation du secteur agricole éthiopien. Il dirige la Direction de la mécanisation agricole au Ministère de l'Agriculture où il assure la promotion et le développement de la mécanisation à l'étranger. M. Forsido fournit un leadership et des conseils techniques pour indiquer les orientations politiques et suggérer des solutions possibles pour relever le défi de la mise en œuvre de la stratégie nationale de mécanisation agricole en Éthiopie.



Edwin Zimunga est le directeur en chef responsable du génie agricole, de la mécanisation et de la conservation des sols au ministère des Terres, de l'Agriculture, de la Pêche, de l'Eau et du Développement rural (MLAFWRD) au Zimbabwe. Il supervise la formulation, la mise en œuvre et l'examen des technologies, stratégies, programmes, politiques, directives et réglementations sur le génie agricole, la mécanisation, la conservation des sols et de l'eau conformément aux objectifs et priorités de développement national. Avant de rejoindre le gouvernement, Edwin a travaillé dans divers secteurs à différents niveaux de gestion dans l'industrie du tabac, l'industrie de la canne à sucre et du bioéthanol, la transformation des minéraux, les énergies renouvelables, le conseil technologique et l'innovation ainsi que la R&D.



Daoudou Salifou occupe le poste de Directeur de l'Aménagement, de l'Équipement et de la Mécanisation Agricole du Ministère de l'Agriculture, de l'Élevage et du Développement Rural du Togo. Auparavant, il était directeur des statistiques, de l'informatique et de la documentation agricoles. M. Salifou est titulaire d'un diplôme d'ingénieur agroéconomiste. Dans le cadre de ses responsabilités, il s'efforce de faire en sorte que le Togo élabore sa Stratégie Nationale de Mécanisation Agricole qui fournira une feuille de route pour développer et promouvoir la mécanisation dans le pays, en particulier par les petits agriculteurs, y compris les femmes et les jeunes.

Comité d'organisation



Josef Kienzle dirige actuellement le groupe de mécanisation agricole durable au sein de la Division de la production et de la protection des végétaux de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), basée à Rome. Les travaux de M. Kienzle mettent l'accent sur le rôle crucial de l'énergie agricole et des solutions de mécanisation innovantes et efficaces et sur l'importance de leur appropriation dans le contexte des petits exploitants agricoles des pays en développement. Ses travaux mettent également en évidence le rôle important que jouent les secteurs public et privé dans les chaînes d'approvisionnement des intrants de mécanisation et le renforcement des capacités des prestataires de services de mécanisation.



Joseph Mpagalile est ingénieur agronome et membre du groupe de mécanisation agricole durable de la Division de la production et de la protection des végétaux (NSP) de l'Organisation des Nations Unies pour l'alimentation et l'agriculture (FAO), basée à Rome. Il travaille sur la mécanisation tout au long de la chaîne de valeur (production, traitement post-récolte, valeur ajoutée, agro-industrie et logistique). Jusqu'à récemment, il était en poste au Bureau régional de la FAO pour l'Afrique (RAF) à Accra. Dans le passé, il a travaillé comme agro-industriel expert (valeur ajoutée et logistique) à la Division de l'infrastructure rurale et des agro-industries de la FAO.



Nomathemba Mhlanga-Akubia travaille pour la FAO depuis 2008. Elle a d'abord été basée au siège de la FAO à Rome, en Italie, et a rejoint le Bureau sous-régional pour l'Afrique de l'Est (SFE) en 2016. Dans la sous-région, elle dirige le programme normatif et de terrain de l'organisation sur l'agro-industrie / le développement de la chaîne de valeur, qui concerne les jeunes dans l'agriculture, la gestion post-récolte, l'agro-industrie et le financement / investissement agricole. Avant de rejoindre la FAO, elle a travaillé comme chargée de recherche au programme socio-économique et politique de l'ICRISAT. Noma était le responsable technique principal de la FAO pour l'élaboration du C-MADA.



Professor Afeikhena Jerome Jerome a plus de vingt ans d'expérience dans le domaine des politiques en Afrique. Il est actuellement conseiller spécial du commissaire à l'économie rurale et à l'agriculture, Commission de l'Union africaine, Addis-Abeba, Éthiopie, ainsi que professeur invité d'économie à l'Université d'Igbinedion, Okada, Nigéria. Il a occupé plusieurs postes distingués, dont celui de chercheur invité, Fonds monétaire international; Chercheur invité, Banque mondiale; et membre associé principal, St. Anthony's College, Université d'Oxford. Il a été consultant pour la Banque Mondiale, la Banque Africaine de Développement, la FAO, l'ONU, le Brookings Institute et l'ACBF.



Saidi Mkomwa est le directeur exécutif de l'African Conservation Tillage Network (ACT). En tant que PDG d'ACT, Saidi a géré efficacement des projets de développement soutenant les petits exploitants au Burkina Faso, en Éthiopie, au Kenya, au Niger, en Tanzanie, en Ouganda et au Zimbabwe avec des partenaires de développement tels que l'AGRA, le CFGB, le COMESA, l'Union européenne, la FAO, le FIDA et le NORAD. Auparavant, Saidi a travaillé au Ministère de l'Agriculture en Tanzanie en tant que chercheur principal en génie agricole. Il est le coordinateur du Secrétariat de la Plateforme Afrique-Mécaniser pour soutenir la gestion des connaissances, le renforcement des capacités et la mise en réseau dans l'opérationnalisation du Cadre pour la Mécanisation Agricole Durable en Afrique (C-MADA).



Karim Houmy travaille comme consultant international. Il a travaillé pendant plus de 30 ans en tant que professeur au Département d'Énergie et Agroéquipement à l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, Rabat, Maroc. Il a été impliqué dans plusieurs projets de la FAO, en particulier dans la formulation de stratégies de mécanisation agricole dans plusieurs pays africains au Mali, au Niger, au Cameroun, en République Démocratique du Congo, en Algérie, au Tchad et au Bénin. Il a également participé à des événements liés à l'opérationnalisation du Cadre pour la mécanisation agricole durable en Afrique (C-MADA). M. Houmy est titulaire d'une thèse de doctorat en génie rural à la faculté de Gembloux Agro-Bio Tech, Belgique.



Geoffrey Mrema est professeur de génie agricole à l'Université d'agriculture de Sokoine à Morogoro, en Tanzanie. Il a pris sa retraite de la FAO en avril 2011, où il avait travaillé comme directeur de la Division des infrastructures rurales et des agro-industries à son siège à Rome, en Italie, de 2001 à 2011, avec deux ans [2005-2006] en tant que représentant de la FAO dans l'Afrique de l'Est et australe basée à Harare, Zimbabwe. Avant de rejoindre la FAO en 2001, il avait été le premier PDG de l'ASARECA [1995-2001]. En 2016/18, il a été conseiller principal de la FAO et de la CUA pour l'élaboration du Cadre pour la mécanisation agricole durable en Afrique [C-MADA].



ElHassan Bourarach est un ancien professeur et chercheur à l'Institut agronomique et vétérinaire Hassan II. Actuellement, il est consultant indépendant. Outre ses travaux de recherche sur le travail du sol dans les zones arides, semi-arides et tropicales, il est actif dans plusieurs groupes de recherche et de développement sur l'agriculture de conservation et les machines. Il est vice-président honoraire de la Commission internationale du génie rural (CIGR), membre fondateur de l'Association marocaine pour l'agriculture de conservation (AMAC) et de l'International académie de génie agricole et des biosystèmes (iAABE).