



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



## Webinaire virtuel

### Opérationnalisation du Cadre pour la mécanisation agricole durable en Afrique (C-MADA)

Jeudi 17 décembre 2020, de 9h00 à 11h30 (GMT)

#### Modérateur



**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).

#### Présentateurs



**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 agricole au Bureau régional de la FAO pour l'Afrique (RAF) à Accra. Ses domaines de travail incluent la mécanisation le long de la chaîne de valeur, y compris la production, la manutention après récolte, l'ajout de valeur, l'agro-transformation et la logistique. Avant de rejoindre la RAF, il a travaillé en tant que responsable de l'agro-industrie au siège de la FAO à Rome. Auparavant, il a travaillé en tant que professeur agrégé d'ingénierie de transformation agro-alimentaire et coordinateur du transfert de technologie à l'Université d'agriculture de Sokoine et en tant que représentant régional pour l'Afrique Australe du programme de recherche collaborative sur les cultures de la McKnight Foundation, basé aux États-Unis.



**Professeur Afeikhena 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; Visiting Fellow, 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'ONUDI, 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 avec le ministère de l'Agriculture en Tanzanie en tant que chercheur principal en génie agricole.



**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 [MADA].



**Le professeur El Hassan Bourarach** est un ancien enseignant et chercheur à l'Institut agronomique et vétérinaire Hassan II (Dr Ing.) (1980-2019). Actuellement, 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 développement sur l'agriculture de conservation et les machines. Il a mené de nombreuses consultations avec la FAO (stratégies de mécanisation), l'ONUDI et l'OADA et la BM. Il est vice-président honoraire de la Commission Internationale de Génie Rural (CIGR), membre fondateur de l'Association Marocaine pour l'Agriculture de Conservation (AMAC) et de l'Académie Internationale de Génie Agricole et des Biosystèmes (iAABE).