

Session 23

Production alimentaire intelligente et numérisation : comment les entrepreneurs agroalimentaires des Caraïbes peuvent utiliser les données et la technologie

Mardi 17 novembre 2026

PROFILS DES INTERVENANTS

Inês Bastos – Responsable des réseaux et des alliances, COLEAD



Inês Bastos est responsable des réseaux et des alliances chez COLEAD. Elle apporte plus de deux décennies d'expertise dans les domaines de l'assistance technique, du suivi, de la gestion de réseaux et de l'élaboration de politiques, avec une spécialisation approfondie dans le développement du secteur agroalimentaire. Depuis qu'elle a rejoint COLEAD, Inês a dirigé et coordonné des activités techniques à travers l'Afrique subsaharienne, supervisant des programmes et des projets couvrant la production et la transformation agroalimentaires, la gestion d'entreprise, l'accès au financement et le développement de réseaux. En 2024, elle a pris les fonctions de responsable des questions de genre au sein de COLEAD, œuvrant à l'autonomisation des femmes à travers l'ensemble des programmes de l'organisation.

Allister Reynold Glean – Spécialiste technique, représentant à la Barbade, IICA



Allister Glean est le représentant de l'Institut interaméricain de coopération pour l'agriculture (IICA) à la Barbade. Il a occupé ces cinq dernières années le poste de spécialiste international en agro-industrie et chaînes de valeur, en affectation auprès de la délégation de Sainte-Lucie. Allister travaille depuis plus de 20 ans dans le secteur agricole et possède une expérience dans la recherche et le développement agricoles, le développement de l'agroalimentaire, la transformation des aliments et des boissons, ainsi que le financement du développement de l'agroalimentaire. Allister enseigne à temps partiel dans l'enseignement supérieur depuis plus de 16 ans dans les domaines du marketing, de la planification stratégique et de l'éthique des affaires. Bien qu'il ait suivi une formation en gestion et en marketing, il possède également des diplômes de troisième cycle en relations internationales et en développement de l'agroalimentaire. Il est par ailleurs avocat diplômé. Allister s'intéresse tout particulièrement à la gouvernance, au développement des marchés et à la facilitation des échanges commerciaux. Il se passionne pour le travail auprès des micro-entreprises et des petites et moyennes entreprises, en mettant l'accent sur les femmes, les jeunes et les groupes de producteurs.

Nina Desanlis-Perrin – Consultante externe, COLEAD



Nina Desanlis-Perrin est consultante externe chez COLEAD, où elle développe et coordonne des partenariats mondiaux visant à soutenir le développement de l'entrepreneuriat et la durabilité dans le secteur agroalimentaire à travers les pays du Sud. Elle co-organise des webinaires agroalimentaires destinés à mettre en avant les innovations des entreprises dirigées par des agriculteurs et des PME, en collaboration avec des partenaires internationaux clés tels que l'IICA. Nina est titulaire d'un master en sciences de l'environnement pour le développement durable du King's College de Londres, ainsi que d'une licence en administration publique de l'université Erasmus de Rotterdam. Défenseuse du développement durable, de la

coopération internationale et de la justice climatique, elle œuvre à la promotion de solutions résilientes et inclusives pour les communautés et les systèmes alimentaires à travers le monde.

Krystal Crumbie – Fondatrice, Farm FWD Logics, Jamaïque



Krystal Crumbie est une stratège numérique et entrepreneuse jamaïcaine, fondatrice de Krystal Clear Logics, qui compte plus de 17 ans d'expérience dans la transformation numérique, la technologie et le développement commercial. Elle est la fondatrice de Farm FWD Logics, une plateforme d'intelligence agricole et de préparation au commerce qui relie les données au niveau des exploitations, la planification de la production, les informations sur les marchés et les opportunités d'exportation. Son travail consiste à développer des solutions pratiques et axées sur la technologie qui renforcent les chaînes de valeur agricoles, soutiennent les petits exploitants agricoles et améliorent l'accès aux marchés en Jamaïque, dans les Caraïbes et sur les corridors commerciaux internationaux. Krystal siège également au conseil d'administration de l'AfricaCaribbean Corridor Council, qui œuvre au renforcement des liens commerciaux et de développement entre l'Afrique et les Caraïbes.[7]

Terata Ames – Fondatrice, One Agri Co Ltd, Barbade



Terata Ames est technicienne en élevage et en médecine vétérinaire. Forte de plus de 16 ans d'expérience dans l'agriculture des Caraïbes, elle est spécialisée dans la santé animale, la gestion des troupeaux et la production animale pour diverses espèces, notamment les bovins, les petits ruminants, les porcs et la volaille.

Confrontée au fossé persistant entre les programmes agricoles et les données au niveau des exploitations, Terata a fondé One Agri Co Ltd et a autofinancé le développement de trois plateformes numériques : OneHerd, une plateforme de gestion du bétail désormais disponible sur Google Play ; OneCrop, une plateforme de gestion des cultures en phase pilote ; et AgriXent, une solution d'infrastructure numérique destinée à la gouvernance agricole et aux institutions entrepreneuriales de toute la région des Caraïbes. One Agri Co Ltd repose sur la conviction que l'agriculture des Caraïbes mérite une technologie conçue pour nous et adaptée à nos réalités ; une technologie pratique et évolutive à l'échelle régionale.

Wesley Mofford – Fondateur et PDG, WindBlow Inc., Saint-Vincent-et-les-Grenadines



Wesley V. Mofford est le fondateur et PDG de WindBlow Inc., une entreprise basée à Saint-Vincent-et-les-Grenadines qui développe des technologies pratiques et des solutions d'accès au marché pour l'agriculture caribéenne. Fort d'environ 30 ans d'expérience professionnelle dans les domaines de la technologie, du développement logiciel, de la gestion des risques et des systèmes d'entreprise, il apporte une approche interdisciplinaire à la transformation numérique agricole. Par l'intermédiaire de la division NuAgro de WindBlow et du réseau d'agriculteurs WE2U, il s'efforce de mettre en relation les producteurs avec la demande du marché, de renforcer les pratiques commerciales agricoles et de coordonner la production. Il dirige également le développement de NuGrow Genesis, une plateforme agricole intégrée conçue pour faciliter la gestion des dossiers des agriculteurs et des exploitations, la planification de la production, les activités sur les marchés, la tenue des comptes, la communication et l'intelligence agricole. Son travail actuel porte notamment sur le programme NuAgro de développement numérique des agriculteurs et d'accès au marché, qui allie entrepreneuriat agricole, gestion pratique des exploitations et compétences numériques. Son objectif est de créer des entreprises agricoles commercialement durables grâce à des technologies utiles, des liens fiables avec les marchés et un engagement continu des agriculteurs.

Garnett Harris – PDG, SkyCrop Solutions, Jamaïque



Garnett Harris est un entrepreneur, ingénieur et innovateur dans le domaine des technologies agricoles. Il est directeur général de SkyCrop Solutions, une entreprise jamaïcaine d'agritech spécialisée dans le développement et le déploiement de drones agricoles et de solutions d'agriculture de précision.
Fort d'une formation en génie électrique et en informatique acquise à l'Université de technologie de la Jamaïque, Garnett allie expertise technique et vision entrepreneuriale pour faire progresser les solutions technologiques au service de l'agriculture. Sous sa direction, SkyCrop Solutions aide les agriculteurs à améliorer leur productivité, à optimiser leurs pratiques agricoles et à adopter des approches innovantes en matière d'agriculture. Il est animé par la volonté de tirer parti des technologies locales pour renforcer la sécurité alimentaire et bâtir un secteur agricole plus résilient dans l'ensemble des Caraïbes.

Tashi Browne – Coordinatrice de programme, Caribbean Climate Smart Accelerator



Tashi Browne est une spécialiste du développement et coordinatrice de programme au sein du Caribbean Climate-Smart Accelerator (CCSA), une initiative visant à promouvoir un développement résilient au changement climatique et des investissements durables dans l'ensemble des Caraïbes. Forte d'une expérience en gestion de projet et en systèmes de gestion de la qualité, Tashi contribue à la coordination et à la mise en œuvre de programmes qui favorisent le développement durable, autonomisent les femmes entrepreneurs et renforcent la résilience des communautés. Tashi se passionne pour la promotion de solutions inclusives et adaptées au changement climatique, ainsi que pour le renforcement de la collaboration entre les acteurs régionaux afin de relever les défis climatiques et de développement des Caraïbes.

Dr Ruel Ellis – Maître de conférences, Université des Antilles



Le Dr Ruel L.A. Ellis est maître de conférences au département de génie mécanique et de génie de fabrication de l'Université des Antilles (UWI), à Saint-Augustin, depuis 25 ans. Il est également président du Centre de formation continue en ingénierie de l'Institut d'ingénierie de la Faculté d'ingénierie. Le Dr Ellis siège au Comité national de référence du Bureau des normes de Trinité-et-Tobago, spécialisé dans les normes de gestion de l'innovation (ISO 56000), et est formateur en propriété intellectuelle au sein de l'Académie de la propriété intellectuelle de la TTIPO. Le Dr Ellis occupe actuellement le poste d'examinateur en chef pour le cours d'ingénierie verte du CXC CAPE, et a précédemment occupé celui d'examinateur en chef pour le cours de technologie industrielle du CSEC. Il est membre du comité d'évaluation de la propriété intellectuelle du campus de l'UWI à Saint-Augustin, a mené la cartographie de l'écosystème de l'économie bleue de la CARICOM et a été consultant principal dans l'élaboration de la politique en matière de science, de technologie et d'innovation pour Saint-Vincent-et-les-Grenadines. Sur le plan public, Ruel a occupé le poste de président du comité des opérations au sein du conseil d'administration du NIHERST ; il a également été membre du Conseil national de la productivité et du comité consultatif pour les industries créatives au sein de l'Agence nationale de formation.