



## Série IICA-COLEAD sur les entreprises agroalimentaires des Caraïbes

### Session n°17 :

### Innovation et adoption des technologies par les entrepreneurs dans les Caraïbes

Jeudi 24 avril 2025 – 14h00-16h00 UTC

#### BIODATA DES ORATEURS

##### Isolina Boto - Responsable Réseaux et Alliances, COLEAD



Isolina Boto est Responsable Réseaux et Alliances au COLEAD, une association à but non lucratif regroupant des opérateurs privés du secteur agroalimentaire actifs dans l'Union européenne (UE), en Afrique, dans les Caraïbes et dans le Pacifique (ACP). Isolina a plus de 25 ans d'expérience dans le développement agricole. Elle a commencé sa carrière à la Commission européenne et a également travaillé avec diverses ambassades et ONG ACP dans des domaines liés à la sécurité alimentaire, au développement rural et au commerce. Avant de rejoindre le COLEAD, elle était responsable du bureau de Bruxelles du Centre Technique de Coopération Agricole et Rurale ACP-UE (CTA) (2004-2020), mettant en œuvre des initiatives politiques liées à la coopération ACP-UE dans le domaine du secteur agroalimentaire. Elle a dirigé des projets agroalimentaires visant à soutenir le développement des capacités des petites et moyennes entreprises (PME), des entrepreneurs et des organisations d'agriculteurs en Afrique, dans les Caraïbes et dans le Pacifique.

##### Jill Donk - Gérante, ZUDO Tropical Fruit, Suriname

Jill Donk est née et a grandi au Suriname dans une famille d'agriculteurs. Plus tard, elle a épousé un agriculteur, ce qui n'a fait que renforcer son attachement au monde agricole. Avec ses parents, elle a toujours été impliquée dans l'agriculture, d'abord dans la culture maraîchère, puis, il y a environ 12 à 14 ans, dans la culture du corossol. Parallèlement à l'agriculture, elle a travaillé dans l'enseignement pendant 12 ans. Cependant, au fil du temps, sa passion pour l'agriculture s'est renforcée, ce qui l'a finalement amenée à quitter l'enseignement pour se consacrer entièrement à l'entreprise familiale, qu'ils ont baptisée ZUDO. L'entreprise est spécialisée dans la culture et la transformation du corossol en produits tels que des jus, de la pulpe et du thé. Au sein de ZUDO, elle est responsable de la gestion des données et de l'administration financière. Avec beaucoup de passion et de dévouement, elle et sa famille construisent un avenir pour l'agriculture durable au Suriname.

##### Dr. Ruel Ellis - Professeur, Université des Indes Occidentales



Ruel Ellis est professeur d'ingénierie mécanique et de fabrication de l'Université des Indes occidentales (UWI), à Saint-Augustin, où il dispense les cours suivants : Simulation, Gestion de projet. Gestion de la production et des opérations, conception de bases de données et systèmes d'information d'entreprise. Il est le coordinateur du programme de gestion de projet du Master. Il coordonne le programme de gestion de projet et dispense également les cours sur les systèmes d'information de gestion de projet et la gestion de projet pour les petites et moyennes entreprises. En outre, il supervise des projets dans le cadre du Master en sécurité et santé de l'environnement professionnel à la faculté des sciences et de la technologie. Ruel est également l'actuel président de la société éducative de l'IEETT (Institute of Electronic and Electronic Engineers, Trinidad and Tobago), président de la Society of Caribbean Industrial Engineers et président du West Indian Group of University Teachers (St. Augustine Branch). Sur le plan public, Ruel est président du comité des opérations du conseil d'administration du NIHERST, membre du conseil national de la productivité et du comité consultatif pour les industries créatives du NTA.

### Allister Reynold Glean – Spécialiste technique, Programme de commerce international et d'intégration régionale / 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 officié les cinq dernières années en tant que spécialiste international de l'agrobusiness et des chaînes de valeur à la délégation de Sainte-Lucie. Allister a beaucoup travaillé dans le secteur agricole pendant plus de 20 ans, notamment dans la recherche et le développement agricoles, le développement de l'agrobusiness, la transformation des aliments et des boissons, ainsi que le financement du développement de l'agrobusiness. Allister a enseigné à temps partiel pour l'éducation supérieure pendant plus de 16 ans dans les domaines du marketing, de la planification stratégique et de l'éthique commerciale. Formé en gestion et en marketing, Allister est également titulaire de diplômes universitaires en relations internationales et en développement agroalimentaire. Il est également avocat et porte un intérêt particulier pour la gouvernance, le développement des marchés et la facilitation du commerce. Allister a une passion pour le travail avec les micro, petites et moyennes entreprises, en mettant l'accent sur les femmes, les jeunes et les groupes de producteurs. Il est lui-même aussi un petit agriculteur qui produit des cultures vivrières sur une parcelle de 2 1/2 acres.

### Tim Hauber – Agent de développement agricole, Centre de formation et d'innovation, Bahamas



Tim Hauber a grandi en Ontario, au Canada, et a obtenu une licence en sciences alimentaires à l'Université de Guelph. Après avoir travaillé pendant cinq ans dans le domaine des sciences sensorielles au Canada, Tim s'est installé à Nassau, aux Bahamas, pour diriger The Adventure Learning Centre, un centre éducatif en plein air destiné aux écoliers bahamiens. Tim a passé près de 20 ans à Nassau où il a exploité plusieurs fermes, notamment Goodfellow Farms, Lucayan Tropical Produce et Field to Fork Community Farm. Ces fermes couvrent tout le spectre, des techniques de production maraîchère biologique à faible technologie à la production maraîchère hydroponique de haute technologie dans des serres ultramodernes. Tim travaille actuellement au Centre de formation et d'innovation (CTI) de Rock Sound, à Eleuthera, en tant que responsable du développement agricole. Au CTI, il s'efforce d'améliorer l'accès aux légumes frais dans toute l'île d'Eleuthera et d'offrir des expériences éducatives aux agriculteurs locaux et aux jardiniers amateurs. Tim est marié à la Dre Selima Campbell-Hauber, a trois enfants et vit heureux à Savannah Sound, à Eleuthera.

### Mahalia Joseph – Directrice générale, 3BA Allamanda Enterprise Limited, Trinité-et-Tobago



Mahalia Joseph est une entrepreneuse avant-gardiste de Trinité-et-Tobago, qui se consacre à la durabilité par le biais de l'innovation dans le domaine de l'agroalimentaire et des énergies renouvelables. Elle est la fondatrice de 3BA Allamanda Enterprise Limited (3BAEL), une entreprise créée en 2021 qui produit des herbes séchées, des épices et des snacks aux fruits de haute qualité sous la marque Allamanda Flavours, tout en étant pionnière en matière de solutions d'énergie propre pour les communautés mal desservies. Forte d'une solide formation en agriculture et en systèmes alimentaires, Mahalia dirige l'approche intégrée de 3BAEL en matière d'agriculture et de traitement du cycle complet, ce qui permet de réduire les déchets et de maximiser la valeur des produits. Sa passion pour l'innovation durable s'étend au secteur de l'énergie avec ECOBATT, une batterie à sable révolutionnaire qui fournit un stockage d'énergie abordable et fiable grâce à la technologie thermoélectrique. Son travail a été reconnu au niveau régional et international, puisqu'elle a remporté le prix de l'entrepreneur innovant NEDCO 2024, le concours Full Circle de COSTAATT et s'est classée au concours de pitch de l'OMPI. Elle a également suivi le programme NEDCO Business Accelerator et a représenté ECOBATT dans la compétition mondiale ClimateLaunchpad. Animée par un objectif et alimentée par l'innovation, Mahalia continue de façonner un avenir plus vert et plus résilient pour la Trinité-et-Tobago et au-delà.

### Fayaz Shah – Directeur des sciences, de la technologie et de l'innovation, Institut de recherche et de développement agricole des Caraïbes (CARDI)

Fayaz Shah est agronome de formation et possède plus de 25 ans d'expérience dans le secteur agricole de la région. Il est actuellement directeur des sciences, de la technologie et de l'innovation au CARDI. À ce titre, il assure la direction stratégique d'une équipe multidisciplinaire de scientifiques et de techniciens chargés de mettre en œuvre le programme de recherche de l'institut dans les 14 États membres de la CARICOM. Il s'est concentré sur l'augmentation de la productivité des cultures, la réduction des risques liés aux cultures et le soutien à l'adaptation au climat. Cela l'a amené à introduire et à valider de nouvelles techniques agronomiques qui ont permis d'augmenter le rendement du manioc à 27 000 livres par acre afin de soutenir le développement d'autres industries de transformation de la farine et de l'amidon et d'améliorer la gestion du charançon sud-américain du cocotier à l'aide d'une méthode améliorée de piégeage à entonnoir à phéromones. Avant de rejoindre le CARDI, Fayaz a occupé divers postes de direction technique dans les secteurs privé et public, où il a travaillé spécifiquement à l'amélioration de la productivité du piment fort, du manioc, de la patate douce, du cacao et des cultures produites dans des systèmes hydroponiques. Il a également mené

des exercices de renforcement des capacités des agriculteurs et des groupes d'agriculteurs sur la lutte contre les ravageurs et les maladies et l'augmentation du rendement de diverses cultures en Dominique, à Grenade, en Guyane, en Jamaïque, à Sainte-Lucie et à Trinité-et-Tobago. En tant que consultant technique/chef de projet, Fayaz a également travaillé à Trinité-et-Tobago dans le cadre du projet Caroni Green Hot Pepper, où il a réussi à augmenter le rendement du piment fort à 20 000 livres par acre afin de soutenir l'exportation de fruits frais. À ce poste, il a également travaillé avec plusieurs exploitations agricoles des Caraïbes, notamment Plympton Farms en Guyane, afin d'atténuer leurs problèmes liés aux ravageurs et aux maladies et d'augmenter la productivité de leurs cultures. Il est titulaire d'une maîtrise en protection des cultures avec une spécialisation en entomologie de l'Université des Indes occidentales.

### **Richéda Speede – Directrice générale, Blue Shell Productions, Barbade**



Richéda Speede est une professionnelle de l'océan qui compte plus de six ans d'expérience dans la gestion des ressources côtières et marines. Richéda est titulaire d'une licence (avec mention) en écologie et d'un master (avec distinction) en gestion des ressources naturelles et de l'environnement, tous deux obtenus à l'université des Indes occidentales, campus de Cave Hill. Passionnée par la recherche participative, elle a été consultante sur des projets axés sur la gestion des pêches, la gestion des sargasses, l'évaluation de l'impact social et le développement de l'économie bleue. Richéda est actuellement directrice générale de Blue Shell Productions, une société de conseil spécialisée dans la gestion des pêches et le développement de l'économie bleue. C'est là qu'elle a découvert sa niche professionnelle dans le secteur de la pêche, en tant que consultante sur des projets qui favorisent la résilience, stimulent l'innovation numérique et soutiennent les pratiques de pêche durables afin de faire progresser l'industrie.



*Cet événement a été organisé dans le cadre du programme Fit For Market+ mis en œuvre par le COLEAD dans le cadre de la Coopération au Développement entre l'Organisation des États d'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique (OEACP), et l'Union européenne (UE).*

*Cette publication a été produite avec le soutien financier de l'UE et de l'OEACP. Son contenu relève de la seule responsabilité du COLEAD et ne peut en aucun cas être considéré comme reflétant la position de l'UE ou de l'OEACP.*