T1: L'igname, reine des plantes, au carrefour de la Recherche.

T2 : Les Chercheurs en conclave sur la qualité de l'igname

LES CHEURCHEURS DES PROJETS AfricaYam et RTBfoods EN ATELIER DE RENFORCEMENT DES CAPACITES: UNE SEMAINE D'ECHANGES SUR L'EVALUATION DE LA QUALITE DE L'IGNAME

La Faculté des Sciences Agronomiques (FSA) de l'Université d'Abomey-Calavi (UAC) à travers le Laboratoire de Physicochimie et d'Evaluation Sensorielle des Aliments accueille, du 22 au 26 novembre 2021, à la Halle de Technologie Alimentaire à la FSA, un atelier d'échanges sur les outils et méthodes d'évaluation de la qualité de l'igname, la reine des plantes.

Le Projet de recherche sur les racines, tubercules et bananes dont l'acronyme est RTBfoods envisage, entres autres, de des développer outils high-tech d'appréciation de la qualité à mettre à disposition des améliorateurs-généticiens. Quant au Projet AfricaYam, il s'occupe spécifiquement de l'amélioration et du développement de nouvelles variétés d'igname répondant aux attentes des consommateurs en termes de qualité. Ces deux projets ont été financés par la Fondation Bill et Melinda Gates et regroupent des chercheurs de diverses disciplines provenant des Centres et Instituts de recherche et des universités d'Afrique, d'Amérique Latine, d'Europe..

A l'initiative des deux projets AfricaYam et RTBfoods, les partenaires se retrouvent autour du thème «AfricaYam/RTBfoods Training on Yam Quality Evaluation ». Cet atelier d'échanges a pour objectif de renforcer les compétences des experts de sélection variétale pour l'intégration de nouveaux traits de qualité dans leurs programmes d'amélioration génétique. Une soixantaine de scientifiques venus de la France, de l'île de la Réunion. de Guadeloupe, de la Zambie, de l'Ouganda, du Cameroun, de la Côte d'Ivoire, du Ghana, du Nigéria et du Bénin participent à cet atelier d'échanges.

La cérémonie d'ouverture de l'atelier a eu lieu à la Bibliothèque et Centre de documentation de la FSA et a connu la présence du Doyen de la FSA, des Coordonnateurs des Projets et d'imminents Professeurs de l'UAC.

Le programme de la formation comprend une première phase de deux jours pour la présentation des acquis de la recherche des projets AfricaYam et RTBfoods et d'une seconde phase de deux jours pour appliquer les protocoles standardisés de caractérisation sensorielle et texturale et d'analyse d'images par spectrophotométrie en vue de prédire les caractéristiques de qualité de l'igname.

Comité d'organisation