



Séminaire scientifique

« Agrosystèmes Palmiers pour le développement d'une agriculture climato-résiliente »

Dans les pays du Sahel et à Djibouti en particulier, les agrosystèmes oasiens constituent la principale ressource économique du milieu rural. Cependant, les exploitations agricoles sont de plus en plus fragilisées par les aléas climatiques extrêmes et la pression anthropique. Cela entraîne une dégradation sévère des ressources phyto-génétiques du palmier dattier et des pertes de récoltes considérables, menaçant ainsi directement la sécurité alimentaire des populations rurales.

L'agro-biodiversité des cultures est l'une des solutions pour renforcer la résilience des agrosystèmes face aux défis climatiques. Dans ce contexte, le CERD et ses partenaires de l'IRD et du Cirad de l'Unité DIADE ont développé une stratégie s'appuyant sur la multiplication, la conservation et la valorisation du patrimoine génétique local des palmiers dattiers. L'approche adoptée vise à encourager la reproduction sexuée, laquelle, en générant un brassage génétique, contribue à accroître la diversité des palmeraies.

Les travaux réalisés ont permis l'identification de marqueurs génétiques pour le sexage des plants de palmier dattier dès le stade juvénile. Ce sexage précoce est essentiel car il permet aux agriculteurs la sélection précoce des plantes femelles à forte valeur ajoutée.

L'exploitation de ces marqueurs génétiques du sexe ouvre la voie au développement durable et à la restauration de palmeraies menacées et permet d'anticiper les changements climatiques à venir en favorisant la création d'un patrimoine génétique riche et diversifié, élément clé de l'adaptation des agrosystèmes face aux défis environnementaux.

A Djibouti, au centre de conférence du CERD, le 21 décembre 2023 de 9h à 13h

Ce séminaire pourra être suivi à distance sur le lien: <https://ird-fr.zoom.us/j/91929765655?pwd=eHE3Ni9vT1RyblZyN3VXMWRCZGgwZz09>



PROGRAMME

Séance ouverture	<p>8H30 : Accueil des invités</p> <p>9H-9h10: Mot d'accueil par le Directeur Général du CERD, Dr. JALLUDIN MOHAMED</p> <p>9H10-9h20: Mot d'ouverture de l'atelier par le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, Dr NABIL MOHAMED</p>
Séance 1	<p>9h20 -9h50 : Développement durable des agrosystèmes basés sur les palmiers à l'aide du sexage précoce par Frédérique Aberlenc, Directrice de Recherche à l'IRD</p> <p>9h50 -10h00 : L'agriculture oasisienne face au changement climatique. Quels impacts et quelles solutions ? par Abdourahman Daher, Chercheur au CERD, Directeur ISV</p> <p>9h50 -10h00 Présentation de grands projets Palmier dattier à Djibouti par M. Mouktar Mohamoud, Directeur de l'Agriculture et des Forets</p>
	Discussion
10h10-10h30 : Pause-café	
Séance 2	<p>10h30 -10h40 : Le projet de la <i>GMV à Djibouti</i> par Abdoulfatah Arab Abdourahman, Sous-Directeur de la Grande Muraille Verte à Djibouti</p> <p>10h40-10h55 : Pratiques et connaissances locales associées à la culture du palmier dattier au Niger par Oumarou Zango, enseignant-chercheur à l'Université André Salifou de Zinder, Niger</p> <p>11h00-11h15 : Analyser la filière palmier dattier à Djibouti par Abdoulkader Houssein, Chercheur au CERD</p> <p>11h15-11h30 : Mise au point et transfert de la méthodologie du sexage précoce du palmier dattier à Djibouti par Thierry Beulé, Ingénieur CIRAD et Bilisso ABDI, CERD</p>
	Discussion Générale
	12h : Mot de clôture de l'atelier par Frédérique Aberlenc et Abdourahman Daher