

Atelier sur un avenir durable pour l'agriculture algérienne – 9 Mai 2023

Note de présentation

Introduction

L'agriculture algérienne a fait des avancées considérables les vingt dernières années. La production agricole a enregistré une croissance importante, notamment dans les filières maraîchères et arboricoles et un peu moins pour les céréales et le lait. Cette augmentation importante de la production agricole a été rendue possible par l'extension des superficies irriguées et l'intensification des processus de production. Malgré ces performances, le déficit agricole du pays reste important, notamment pour les produits de large consommation (céréales, lait, etc.). L'agriculture algérienne est appelée à maintenir sa dynamique de croissance, voire à l'accélérer, pour pouvoir faire face à une demande alimentaire interne de plus en plus importante. En plus de relever ce défi, le secteur agricole doit affronter la rareté croissante des ressources, telles que l'eau et les terres fertiles, ainsi que des conditions climatiques de plus en plus défavorables, marquées par l'aggravation des phénomènes extrêmes liés au changement climatique tels que la sécheresse, les pics de chaleur, les inondations, et bien d'autres. Dans ces conditions, le développement et la maîtrise des innovations agricoles est la principale voie vers l'amélioration durable de la productivité agricole. L'effort d'innovation doit prioritairement être concentré sur trois axes : 1) les biotechnologies pour développer du matériel génétique performants et adaptés aux contraintes d milieu biophysique ; 2) les technologies de l'irrigation et de la maîtrise de l'eau ; et 3) les technologies du numériques pour une optimisation de l'utilisation des ressources dans les processus de production agricole.

Cet atelier se veut un espace de débat multi-acteurs sur les défis agricoles et les pistes de développement technologiques pour y faire face. Il rentre dans le cadre d'un projet de coopération entre l'École Nationale Supérieure Agronomique (ENSA) et l'Université Agronomique de Wageningen, avec la contribution de l'Ambassade des Pays-Bas en Algérie.

Programme de l'Atelier

Lieu : **Ecole Supérieure Nationale Agronomique**

Avenue Hassan Badi, 1604 EL Harrach, Alger

heure	Activités	Intervenants
8:30	Accueil des invités	
9:00	Accueil par l'ENSA	Pr Ali Daoudi , ENSA
9h05	Ouverture de l'atelier	Pr Tarik Hartani , Directeur ENSA
9h15	Discours d'ouverture Ambassade des Pays-Bas	Représentant Ambassade des Pays bas
9h25	Présentation générale des enjeux de l'horticulture algérienne	Pr Ali Daoudi , ENSA
10h15	Défis et opportunités pour l'horticulture	Pr Caroline van der Salm , Université de Wageningen
10h45	Pause	
11:00	Défis et opportunités pour la culture en plein champ	Dr Esther Wintraecke , Université Wageningen
11h30	Comment faire face aux menaces du changement climatique et de la pénurie d'eau	Dr Feroz Islam , Université Wageningen
12h00	Discussion générale	
12h45	Fin du programme du matin	
14:00-15:45	Travail de groupe Groupe 1 : Comment la coopération algéro-néerlandaise peut-elle aider à résoudre les défis du futur. Groupe 2 : Quelles connaissances sont nécessaires pour innover l'agriculture algérienne et faire face aux défis du futur.	Animateurs
15 h 45-16h30	Restitutions des conclusions des travaux de groupe et débat	