

Capteurs à faible coût

Calibration avancée

IA embarquée

Connaissances Agricoles

Application d'Irrigation Intelligente

Apprentissage Automatique

INTEL-IRRIS

Juin 2021-2024 *Intelligent Irrigation Systems for Low-Cost Autonomous Water Control in Small-Scale Agriculture*

ÉVÉNEMENT DE CLÔTURE DATE À RETENIR !



22 Mai 2024,
8:30



INRA, CRRA Rabat, Maroc

Avec le soutien de



Intervenants



C. Pham

Professeur,
Université de Pau,
France



T. Benabdelouahab

Docteur, INRA Rabat, Maroc



A. El Aissaoui

Docteur, INRA,
CRRA Settat, Maroc



B. Bouazzama

Docteur, INRA, CRRA
Tadla-Beni Mellal, Maroc



R. Marijuan

Docteur, CARTIF,
Espagne



R. Sanchez

Docteur, CARTIF,
Espagne



<https://intel-irris.eu>



Programme

- 8h30 - 9h00 : Enregistrement
- 9h00 - 9h15 : Allocution d'ouverture et présentation du programme
- 9h15 - 9h30 : "PRIMA INTEL-IRRIS : un projet d'optimisation de l'irrigation pour les petits exploitants agricoles", Pr C. Pham, UPPA (France)
- 9h30 - 10h00 : "Le kit de démarrage d'INTEL-IRRIS et les principaux résultats scientifiques", Pr C. Pham, UPPA (France)
- 10h00 - 10h45 : "Retour d'expérience et résultats du programme de pilotage avec les petits exploitants agricoles", Dr T. Benabdelouahab, INRA Rabat (Maroc) et Dr A. El Aissaoui, INRA, CRRA Settat (Maroc)
- 10h45 - 11h15 : "Feasibility of subsurface drip irrigation in the semi-arid climate of Morocco: the MED-WET project and results of tests carried out in Tadla irrigated perimeter and the Azilal mountains", Dr B. Bouazzama, INRA, CRRA Tadla-Beni Mellal (Maroc)
- 11h15 - 11h45 : Pause café
- 11h45 - 12h15 : "Towards Nature-based Solutions: The PRIMA NATMed project", Dr. R. Marijuan, CARTIF (Espagne)
- 12h15 - 12h45 : "Nature-based Solutions: best practices and lessons learnt for climate change adaptation in urban and rural areas: URBAN GreenUP and CIRAWA projects", Dr. R. Sanchez, CARTIF (Espagne)
- 12h45 - 13h30 : Panel et Discussions
- 13h30 - 14h45 : Poster et session de mise en réseau avec d'autres projets PRIMA
- 14h45-15h : Recommandations et Clôture de l'événement



Intel-Irris

This project is part of the PRIMA Programme supported by the European Union



المعهد الوطني للبحث الزراعي
Institut National de la Recherche Agronomique



Greece



Morocco



Morocco



France



Algeria



Algeria



France



Germany

