



Organisation
internationale
du Travail

► **Note conceptuelle : Eau et
résilience communautaire :
l'expérience de
l'Organisation
internationale du travail
dans les gouvernorats de
Jendouba et Kébili**

► **5^{ème} Forum Méditerranéen de
l'Eau**

Lundi 5 février 2024

De 14h00 à 15h30

► Contexte général

Dans le contexte diversifié de la Tunisie, où le Nord et le Sud font face à des réalités hydriques contrastées dues aux changements climatiques, l'Organisation internationale du travail via son programme « Initiative pilote pour un développement local intégré », financé par l'Union européenne et la Coopération suisse a initié des pilotes pour répondre à ce défi majeur.

À la commune de Galâa-Maâden-Forgsan du gouvernorat de Jendouba, le projet pilote de développement local et d'aménagement hydraulique et hydroagricole intégrés des ressources en eau de l'Oued El Barka a tiré profit des ressources abondantes en eau transformant le défi de développement en une opportunité, par la réhabilitation du périmètre irrigué Ouled Ali qui a permis l'irrigation de 77 hectares, en améliorant les conditions de vie de 30 agriculteurs.

Toujours dans le Nord et à Jendouba, le village forestier de Douar Ncham – Commune de Hamem Bourguiba bénéficiera, grâce à l'appui de l'OIT et du leader mondial des solutions locales durables pour la gestion des eaux, Premier Tech Water and Environment, d'une solution innovante de traitement et de valorisation des eaux usées grâce à la technologie ECOFLO®, un système breveté de biofiltration écoresponsable réalisé à partir de fragments de bourres de coco, donc naturel, compostable et 100% renouvelable, par ailleurs facile à installer et à entretenir.

Dans le sud aride du gouvernorat de Kébili, le projet d'agriculture géothermale à El Faouar a été émergé comme une solution innovante à la pénurie d'eau, en utilisant l'eau chaude géothermale pour irriguer 53 serres, le projet a diversifié l'agriculture, offrant une perspective économique aux agriculteurs dans une région souvent confrontée à des défis climatiques.

Ces trois expériences, bien qu'adaptées à des contextes distincts, partagent le fil conducteur de la résilience, démontrant la flexibilité et l'efficacité des interventions axées sur l'eau pour répondre aux besoins spécifiques de chaque communauté.

► Objectifs et programme

Objectifs du Side-Event :

L'objectif principal est de partager les résultats concrets et les solutions innovantes développées pour répondre aux défis hydriques dans des contextes variés, en mettant en avant la résilience des communautés locales face aux changements climatiques, dont les objectifs spécifiques sont les suivants :

- **Présentation des initiatives pilotes** : Mettre en évidence les projets pilotes mis en œuvre par le projet IPDLI dans différentes régions tunisiennes et présenter les contextes spécifiques de chaque projet et les défis rencontrés.
- **Partage d'expériences réussies** : Mettre l'accent sur les réussites de chaque initiative, en soulignant l'amélioration des conditions de vie des communautés, la diversification des activités agricoles, et l'impact positif sur l'économie locale.

Intervenants :

- M. Jamel ABIDI, Expert en Eau & Forêt (Modérateur)
- M. Monaem KHEMISSI, Coordinateur National projet IPDLI (OIT), Expert en DEL
- M. Kamel BOULEHMI, Coordinateur National projet IPDLI (OIT), Ingénieur HIMO
- M. Marouen TURKI, Gérant Société SNAC Water & Technology et représentant du groupe Premier Tech Water and Environment

Programme :

- 14h00-14h15 (15 minutes) : Enjeux hydriques en Tunisie et nouvelles perspectives de résilience : Par M.Jamel ABIDI, Expert en Eau & Forêt
- 14h15-14h30 (15 minutes) : Projet de développement local et d'aménagement hydraulique et hydroagricole intégrés des ressources en eau de l'Oued El Barka : Par M.Kamel BOULEHMI, Coordinateur National projet IPDLI (OIT), Ingénieur HIMO (Projection d'une vidéo ILO VOICES Ressusciter un village grâce à un petit barrage)
- 14h30-14h45 (15 minutes) : Projet d'agriculture géothermale à El Faouar : Par M. Monaem KHEMISSI Coordinateur National projet IPDLI (OIT), Expert en DEL
- 14h45-15h00 (15 minutes) : Projet intégré de désenclavement du village forestier du Douar Ncham – Technologie innovante de traitement et de valorisation des eaux avec la technologie Ecoflo : Par M. Monaem KHEMISSI Coordinateur National projet IPDLI (OIT), Expert en DEL & M. Marouen TURKI, Gérant Société SNAC Water & Technology et représentant du groupe Premier Tech Water and Environment
- 15h00 – 15h10 : Vidéos et témoignages
- 15h10-15h30 (15 minutes) : Questions - Débat

Coordonnées

Organisation Internationale du Travail
Projet Initiative Pilote pour un
développement local intégré
N°01 résidence Cléopâtre – Rue Ghar el
Melh – Lac 1

Tel: +216 28 981 245
Courriel: dev-local-tun@ilo.org