



Potentiel d'efficacité d'utilisation de l'eau et d'économie d'eau dans les eaux municipales

NOTE CONCEPTUELLE ET AGENDA

Formation sur la méthodologie et l'interprétation des résultats
de l'enquête sur l'utilisation de l'eau

N-W-DZ-2 Tâche 3.4

2-3 mai 2023

Hôtel Cristal, Bedjaia

Projet WES «Appui à l'eau et à l'environnement»

I. CONTEXTE

Dans le cadre du deuxième composant du projet «Water and Environment Support (WES) in the ENI Neighbourhood South Region» financé par l'Instrument Européen de Voisinage (IEV) Sud, une activité intitulée «Potentiel d'efficacité d'utilisation de l'eau et d'économie d'eau dans les eaux municipales» a été lancée à la suite de la réunion de lancement qui s'est tenue par vidéo-conférence le 27 octobre 2020, impliquant des représentants de WES projet, du Ministère des Ressources en Eau, Algérienne des Eau (ADE), Zone Tizi Ouzou ADE , Unité Bedjaïa/ADE - Algérie.

L'objectif principal de cette activité est d'introduire une approche proactive de la GDE dans un quartier résidentiel sélectionné afin d'appuyer le développement de stratégies d'intervention efficaces visant à réduire la consommation d'eau domestique.

A cet effet, le projet WES a mené une méthodologie pour la mise en œuvre d'enquêtes sur l'efficacité de l'utilisation résidentielle de l'eau et pour évaluer le comportement des utilisateurs d'eau dans un quartier résidentiel sélectionné dans le but de guider le développement futur de telles stratégies.

Les objectifs spécifiques de l'activité sont:

1. Etablir une méthodologie pour la mise en œuvre d'enquêtes pilotes d'efficacité de l'utilisation de l'eau dans un quartier résidentiel sélectionné en Algérie desservi par l'Algérienne des Eaux (ADE) (le service publique des eaux)
2. Améliorer la connaissance des modes d'utilisation de l'eau à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments résidentiels (y compris les fuites dans le système de tuyaux internes), le comportement et l'attitude des consommateurs envers la conservation de l'eau dans le quartier sélectionné et concevoir des interventions ciblées de gestion de la demande en eau (GDE) dans la zone cible et un programme d'efficacité de l'utilisation de l'eau présentant les bonnes pratiques en matière de GDE.





Water and Environment Support

in the ENI Southern Neighbourhood region

3. Renforcer les capacités du personnel local de l'ADE par la formation et la mise en œuvre pratique de la méthodologie dans la zone pilote sélectionnée et l'interprétation des résultats de l'enquête
4. Elaborer des recommandations techniques, financières, institutionnelles et réglementaires et une proposition de sensibilisation du public à l'appui de la mise en œuvre du programme proposé d'utilisation rationnelle de l'eau dans le projet pilote sélectionné; dans le but d'orienter le développement futur des stratégies / politiques nationales de GDE
5. Elaborer une feuille de route et une guide pour reproduire / augmenter les résultats et les constatations à un niveau supérieur (par exemple au niveau de la wilaya)

L'activité est axée sur l'utilisation domestique/résidentielle de l'eau, auquel s'applique la définition suivante: Utilisation domestique de l'eau: eau utilisée à des fins domestiques à l'intérieur et à l'extérieur (boisson, préparation des aliments, bain, lessive et vaisselle, nettoyage, hygiène personnelle, arrosage du jardin, etc.)

II. ZONE PILOTE

Dans le cadre du présent projet, la zone pilote choisie par le partenaire est la cité Ramla, et qui correspond à un quartier situé dans la commune de Bedjaïa, et géré par l'unité ADE de Bedjaïa.

III. OBJECTIFS DE LA FORMATION

Renforcer les capacités du personnel local de l'ADE par la formation et la mise en œuvre pratique de la méthodologie de l'enquête sur l'utilisation de l'eau dans la zone pilote sélectionnée et l'interprétation des résultats de l'enquête

Noms d'institutions impliqués

- Unité ADE de Bejaia – Zone ADE de Setif
- Direction des Ressources en eau de Bejaia
- Unité Ade de Bouira – Zone ADE de Tizi Ouzou

IV. PARTICIPATION

Cette formation impliquera l'équipe GDE au sein de l'ADE/Unité Bedjaia et les fonctionnaires qui étaient responsables et impliqués dans la mise en œuvre sur terrain de l'enquête sur l'utilisation de l'eau





Water and Environment Support

in the ENI Southern Neighbourhood region

MODERATEURS ET FORMATEURS

- Matthew BULLOCK : Expert International non-clé (WES)
- El Mahfoud SEDJELMACI : Expert local non-clé SIG (WES)
- Farid Kardache : Assistant du Directeur, Zone ADE Tizi Ouzou

V. LIEU DE LA FORMATION

Hôtel Le Cristal, 35 Rue des Frères Mellali, Bédjaïa 06000, Algeria





VI. AGENDA

Potentiel d'efficacité d'utilisation de l'eau et d'économie d'eau dans les eaux municipales

Formation sur la méthodologie et l'interprétation des résultats
de l'enquête sur l'utilisation de l'eau

N-W-DZ-2 Tâche 3.4

Journée du 2 mai 2023, Hôtel Le Cristal, Bédjaïa

HEURE	THÈME	ANIMATION / MODÉRATION
09:00 - 09:30	ACCUEIL DES PARTICIPANTS	
09:30 - 09:40	OUVERTURE OFFICIELLE DE LA FORMATION	
	- Farid KARDACHE, Assistant du Directeur, Zone ADE Tizi Ouzou	
09:40 - 10:00	CADRAGE DE LA FORMATION: OBJECTIFS ET DÉROULÉ	
	Cadrage de la formation: objectifs et déroulé	Matthew BULLOCK
10:00-11:00	SÉANCE 1 – PRINCIPES ET OBJECTIVES DES ENQUETES	
10:00-10 :15	- Principes, confidentialité des données, préoccupations éthiques	Matthew BULLOCK
10 :15-10.45	- Objectifs, résultats escomptés, limites et problèmes	Matthew BULLOCK
10 :45-11 :00	- Débat et discussions	Modération: El Mahfoud SEDJELMACI et Farid KARDACHE
11:00 - 11:15	PAUSE CAFÉ	
11:15 - 12:30	SÉANCE 2 - CONCEPTION DES ENQUÊTES	
	- Informations génériques - Données sur l'utilisation de l'eau - Attitudes à l'égard de l'utilisation de l'eau - Attitudes à l'égard de l'utilisation rationnelle de l'eau	Matthew BULLOCK
12:30-12:45	- Débat et discussions	Modération : Farid KARDACHE et El Mahfoud SEDJELMACI
12:45- 13:00	PAUSE CAFÉ	
13:00-14:15	SÉANCE 3 - IDENTIFICATION DES ÉCHANTILLONS, MISE EN ŒUVRE DE L'ENQUÊTE	
13:00:– 13:15	- Calcul de la taille de l'échantillon - Identification des échantillons	Matthew BULLOCK
13:15-14:15	- Méthodes d'enquête - Enregistrement / saisie de données - Campagnes de sensibilisation - Mise en œuvre de l'enquête	El Mahfoud SEDJELMACI
14:15-15 :15	DÉJEUNER	





Potentiel d'efficacité d'utilisation de l'eau et d'économie d'eau dans les eaux municipales

Formation sur la méthodologie et l'interprétation des résultats
de l'enquête sur l'utilisation de l'eau

N-W-DZ-2 Tâche 3.4

Journée du 3 mai 2023, Hôtel Le Cristal, Bédjaïa

HEURE	THÈME	ANIMATION / MODÉRATION
08:30-08:45	ACCUEIL DES PARTICIPANTS	
08:45-09:50	SÉANCE 4 - CONCEPTS, MÉTHODES ET LOGICIELS D'ANALYSE	
08:45-09:35	<ul style="list-style-type: none">- Concepts d'analyse, résultats attendus- Méthodes d'analyse, sources de données et comparaisons- Utilisation du logiciel, limitations	Matthew BULLOCK
09:35-09:50	Débat et discussions	Modération: El Mahfoud SEDJELMACI et Farid KARDACHE
09:50-11:05	SÉANCE 5 - ANALYSE : SÉANCE DE TRAVAIL	
	<ul style="list-style-type: none">- Informations génériques- Données sur l'utilisation de l'eau- Attitudes à l'égard de l'utilisation de l'eau- Attitudes à l'égard de l'utilisation rationnelle de l'eau- Calcul de l'utilisation typique- Comparaisons de méthodes- Présentation des résultats	Matthew BULLOCK El Mahfoud SEDJELMACI
11:05-11:20	PAUSE	
11:20-11:35	<ul style="list-style-type: none">- Débat et discussions	Modération : Farid KARDACHE et El Mahfoud SEDJELMACI
11:35-13:00	SÉANCE 6 - EXAMEN DE L'ENQUÊTE, DES PROCESSUS ET DES RÉSULTATS	
11:35-12:45	<ul style="list-style-type: none">- Récapitulatif de la conception et de la mise en œuvre du questionnaire, forces et faiblesses des résultats- Mise en œuvre, problèmes, limites- Résumé de l'analyse- Utilisation de l'analyse dans la prise de décision- Implications sur les futures enquêtes et exigences supplémentaires	Matthew BULLOCK
12:45-13:00	<ul style="list-style-type: none">- Débat et discussions	El Mahfoud SEDJELMACI
13:00-13:45	CLÔTURE OFFICIELLE DE LA FORMATION	
13:00-13:15	<ul style="list-style-type: none">- Formulaire d'engagement des parties prenantes	El Mahfoud SEDJELMACI
13:15-13:30	<ul style="list-style-type: none">- Questionnaire d'évaluation	
13:30-13:45	<ul style="list-style-type: none">- Présentation des certificats	
13:45-14:45	DÉJEUNER	

