

Réseau d'activités de démonstration pour le traitement et la réutilisation intégrés durables des eaux usées dans les pays Méditerranéens (SWIM- Sustain Water MED)

Titre complet et acronyme	Réseau d'activités de démonstration pour le traitement et la réutilisation intégrés durables des eaux usées dans les pays Méditerranéens (SWIM- Sustain Water MED)
Pays et zones cibles	EGYPTE: Village Abu Rawash, Governorate de Giza JORDANIE: Zones rurales dans le Bassin fluvial du Zarqa MAROC: Oasis rurale dans la vallée Dades, Province de Tangier TUNISIE: Quelejet El khodher, Province de Médenine
Objectifs généraux	<ul style="list-style-type: none"> ● Améliorer la gestion intégrée durable des ressources en eau non conventionnelles; ● Renforcer la capacité des organisations nationales et les partenaires du consortium en matière de gestion durable des ressources en eau non conventionnelles; ● Diffuser les meilleures pratiques en matière de gestion intégrée durable des eaux usées et de leur réutilisation.
Objectifs spécifiques des activités de démonstration	<p>Démontrer:</p> <ul style="list-style-type: none"> ● l'avantage économique des eaux usées traitées avec un traitement secondaire pour l'irrigation en Egypte; ● le potentiel du traitement décentralisé / semi centralisé à faible coût des eaux usées et de leur réutilisation en Jordanie; ● un concept durable et adapté aux conditions locales de gestion des eaux usées et des excréta au Maroc; ● l'applicabilité d'un système de surveillance de la qualité des eaux usées et d'alerte rapide pour promouvoir la sécurité et l'acceptation de la réutilisation des eaux usées en Tunisie.
Résultats attendus des activités de démonstration	<ul style="list-style-type: none"> ● Cinq activités de démonstration sont menées et mis en service en Egypte, Jordanie, Maroc et Tunisie; ● Des meilleures pratiques en matière de gestion intégrée durable des eaux usées et de réutilisation sont produites et diffusées; ● La qualité des effluents d'eaux usées est contrôlée et améliorée; ● Un certain nombre de participants provenant des organisations partenaires est formé; ● Des documents relatifs aux politiques et un compendium sont produits et diffusés.
Organisation / Institution Chef de file	Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
Organisations et institutions partenaires	<ol style="list-style-type: none"> 1- Adelphi Research GmbH (Adelphi) - Allemagne 2-Agenzia nazionale per le nuove tecnologie, l'energia e lo sviluppo economico sostenibile (ENEA) - Italie 3- International Union for Conservation of Nature Regional Office for Europe (AISBL/IUCN) - Belgique 4- Al Balqa Applied University (BAU) - Jordanie 5 - National Research Centre (NRC) - Egypte 6-Office National de l'Assainissement (ONAS) - Tunisie 7-Agence du Bassin Hydraulique du Souss-Massa et D'raa (ABH-

	SMD) – Maroc
Coordonnées	Dr. Ismail Al Baz, Chef de Project Senior Deutsche Gesellschaft für Internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH Mohamed Bassem Al - Khamash Str.13, 11190 Amman, Jordanie Tel. : +962-6-5868090-107 Fax : +962-6-5868090-101 Email : ismail.albaz@giz.de