

NAWAMED

SOLUTIONS BASEES SUR LA NATURE POUR LA REUTILISATION DES EAUX DOMESTIQUES DANS LES PAYS MEDITERRANEENS

NAWAMED vise à changer la gestion de l'eau en milieu urbain et à encourager l'utilisation des ressources en eau non conventionnelles grâce à des technologies de traitement innovantes, durables et peu coûteuses, afin de diminuer l'utilisation de l'eau potable.

Objectif

Augmenter l'adoption de technologies et de mesures innovantes, durables et à faible coût pour l'utilisation des ressources en eau non conventionnelles à des fins domestiques.

Qu'est ce qui sera amélioré

Le projet démontrera la faisabilité technique et économique de solutions peu coûteuses basées sur la nature, tels que les murs verts vivants, pour traiter les ressources en eau non conventionnelles dans les écoles, les universités, les aménagements publics et au sein des camps de réfugiés. Les eaux grises ou pluviales récupérées seront réutilisées à différentes fins, y compris, les chasses d'eau des toilettes et l'irrigation, diminuant ainsi la consommation d'eau potable à usage domestique. De plus, le projet démontrera que la conception et l'architecture peuvent rendre un bâtiment producteur d'eau plutôt que consommateur d'eau.

Budget

Budget total : 3,2 million d'euros
Contribution de l'UE : 90%

Durée

36 mois
 10/09/2019 – 09/09/2022

Site Web

www.enicbcmmed.eu/projects/na-wamed

Partenaires



Partenaires associés

Municipalité de Tunis
Tunisie

Municipalité de Jerash
Jordanie

Municipalité de Ferla
Italie

Politecnico di Torino
Italie