


NAWAMED

NEW WATER

Nature Based Solutions for Domestic Water Reuse in Mediterranean Countries

NAWAMED mira a modificare la prassi di gestione dell'acqua in aree urbane attraverso tecnologie di trattamento innovative, sostenibili e a basso costo, applicabili in un modello decentrato, per sostituire l'uso di acqua potabile con risorse idriche non convenzionale.

Obiettivo

Promuovere l'applicazione di tecnologie e misure innovative, sostenibili e a basso costo per l'utilizzo di risorse idriche non convenzionali a fini domestici.

Che cosa sarà migliorato

Il progetto dimostrerà la fattibilità tecnica ed economica di soluzioni tecniche naturali e a basso costo, come le pareti verdi per trattare le risorse idriche non convenzionali in scuole, università, strutture pubbliche e in un campo profughi. Le acque reflue o le acque piovane recuperate saranno riutilizzate per scopi diversi, tra cui l'acqua di scarico dei servizi igienici e l'irrigazione, riducendo quindi il consumo di acqua potabile per uso domestico.

Budget

€ 3.2 milioni budget totale
 90% contribuito
 ENI CBC MED

Durata

36 mesi:
 10/09/2019 - 09/09/2022

Website

www.enicbcmmed.eu/projects/nawamed

partners

