

# HAMAP HUMANITAIRE // PROJET INGÉNIERIE

## Etude de faisabilité des stations d'épuration de l'agglomération de Bethlehem

CISJORDANIE, PALESTINE



### CONTEXTE LOCAL

L'assainissement est devenu une priorité et d'importants projets sont en cours d'étude, d'où la demande de PWA et des divers syndicats des eaux de bénéficier pour les prochains projets d'épuration d'une assistance technique qui s'inscrit dans le prolongement de l'assistance technique générale prévue par la convention de coopération triennale 2012-2014 conclue entre l'AEAG et PWA. L'étude vise à proposer des sites disponibles et accessibles sur lesquels peuvent être installées des stations d'épuration vers lesquelles peuvent être acheminées par gravité (sans pompe de refoulement) les eaux usées à traiter. Elle porte sur l'agglomération urbaine de Bethlehem et les villages situés à l'est de Bethlehem regroupés dans un syndicat à vocation multiple le JSC « for villages of East-Bethlehem ».

### PRINCIPALES ACTIVITÉS MISES EN PLACE

- // RÉALISATION DE SCHÉMAS DIRECTEURS D'ASSAINISSEMENT POUR LA ZONE DE BETHLÉHEM-EST
- // ANALYSE DES DIFFÉRENTES OPTIONS POUR L'EMPLACEMENT DES STATIONS D'ÉPURATION ET LEURS PRÉCONISATIONS TECHNIQUES
- // PRÉSENTATION DES CONCLUSIONS DE L'ÉTUDE ET REMISE DE L'ÉTUDE AUX MEMBRES DU JSC DE BETHLEHEM

### ACTEURS ET PARTENAIRES

HAMAP HUMANITAIRE : Supervise et coordonne le projet.

AGENCE DE L'EAU/PWA : Réalise le projet dans sa partie technique.



AGENCE DE L'EAU  
**ADOUR-GARONNE**  
ETABLISSEMENT PUBLIC DU MINISTÈRE  
DU DÉVELOPPEMENT DURABLE

### CONTACT

COORDINATEUR DE PROJET. Maxime Decaens - [maxime.decaens@hamap.org](mailto:maxime.decaens@hamap.org)  
tél. 01 43 75 44 68 [www.hamap-humanitaire.org](http://www.hamap-humanitaire.org)



**Durée du projet**  
**12 mois**



**Objectif de l'action**

Proposer différents scénarios de préconisations techniques avec emplacements des stations d'épuration pour la zone de Bethléhem-est et villages alentour.



**Bénéficiaires**

Autorité Palestinienne de l'Eau (PWA)- JSC Bethléhem



**Budget prévisionnel**  
**50 000 euros**

**Obtenu à ce jour**

100%

  
**HAMAP**  
HUMANITAIRE