

# HAMAP HUMANITAIRE // PROJET **INGÉNIERIE**

Amélioration de la  
ressource en eau pour la  
Maison de la Miséricorde

AÏN SAADE, LIBAN



## CONTEXTE LOCAL

La Maison de la Miséricorde est un hôpital accueillant des personnes âgées isolées et des handicapés physiques et mentaux. A cause d'un réseau public de distribution défaillant, l'institution hospitalière ne reçoit l'eau que 2h/jour. Elle achète le complément d'eau nécessaire à son fonctionnement à des sociétés privées pour un coût journalier de 500 euros qui grève son budget. Afin d'améliorer la ressource en eau de l'hôpital et permettre une meilleure prise en charge des patients, nous avons conduit une reconnaissance de forage en 2012 et un puits de 611 mètres de profondeur a été foré sur le terrain de l'hôpital en 2013.

Par conséquent, il convient désormais d'équiper le puits et d'installer un réseau de collecte des eaux de pluie.

## PRINCIPALES ACTIVITÉS MISES EN PLACE

- // EQUIPEMENT DU PUIT (POMPE D'EXHAURE)
- // TRAVAUX D'ETANCHÉITÉ DU TOIT
- // CONSTRUCTION D'UN RESERVOIR ET D'UN BAC DE DÉCANTAGE
- // MISE EN PLACE DE L'UNITÉ DE FILTRATION ET DE L'ADDUCTION
- // FORMATION À LA MAINTENANCE DES ÉQUIPEMENTS

## ACTEURS ET PARTENAIRES

HAMAP HUMANITAIRE : Supervise et coordonne le projet.

LA CONGRÉGATION DES SOEURS ANTONINES : Participe à la coordination et à la formation.



LANGUEDOC-ROUSSILLON  
LA RÉGION MIDI-PYRÉNÉES



**Durée du projet**  
**24 mois**



**Objectif de l'action**  
Augmenter la quantité d'eau disponible pour l'hôpital



**Bénéficiaires**  
Les 700 patients/résidents de l'hôpital.



**Budget prévisionnel**  
**220 000 euros**

**Obtenu à ce jour**

65%

## 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)

