



CIBO

## Aumento della produzione agricola riutilizzando le acque di scarico



Miglioramento delle condizioni socio-economiche e di sicurezza alimentare della popolazione rurale vulnerabile della Cisgiordania del Nord.



PAESE  
Palestina



BENEFICIARI  
5.700



METODO

PARTNERS LOCALI	PHG - Palestinian Hydrology Group for water and environmental resources development UAWC - Union of Agricultural Work Committees
ENTI FINANZIATORI	HAI - Human Appeal International
DATA INIZIO PROGETTO	Novembre 2013
DURATA	24 mesi
DESCRIZIONE	Date le condizioni preoccupanti relative alla mancanza di sicurezza alimentare per le famiglie Palestinesi nell'area beneficiaria, il progetto permetterà di riutilizzare le acque reflue per scopi agricoli e porterà avanti azioni di sensibilizzazione, formazione ed informazione. I programmi aumenteranno e stabilizzeranno i ricavi e la produzione di olio di oliva.
OBIETTIVI	Il progetto mira ad aumentare la produzione agricola dei piccoli agricoltori di due villaggi del Nord della Cisgiordania usando acqua per l'irrigazione da fonti non convenzionali e promuovendo pratiche agricole più efficaci. Le attività del progetto hanno come obiettivo il miglioramento delle condizioni di vita delle famiglie palestinesi, aumentando il reddito derivante dall'agricoltura e dalla coltivazione di olive nel bilancio totale delle famiglie rurali.
ATTIVITÀ	<ul style="list-style-type: none"><li>• Costruzione di una rete fognaria, un impianto per il trattamento delle acque reflue a Sarra e ristrutturazione del fitodepuratore di Hajja.</li><li>• Campagne di informazione e sensibilizzazione per le municipalità, i partner locali e gli agricoltori.</li><li>• Aumento della produzione e del reddito agricolo attraverso l'irrigazione, le buone pratiche agricole e il miglioramento delle condizioni di commercializzazione dei prodotti.</li><li>• Produzione di circa 50.000 m3/anno di acque reflue trattate per il riutilizzo in agricoltura che permetterà irrigazione supplementare fino a 10.000 alberi di ulivo.</li></ul>