

Paese di intervento: **Niger**

Settore: **Acqua**

Tipologia di intervento: **Pozzo**

Fondi: **2.110,00 €**

## ***Contesto***

---

Il villaggio di Tchilout è situato 60 km a ovest di In Gall e ha una popolazione di circa 1200 persone di etnia tuareg.

Questi sono per lo più semi-nomadi e si assentano durante la transumanza lasciando al villaggio le donne, gli anziani e i bambini che non sono ancora in grado di lavorare; nel villaggio c'è un antichissimo pozzo databile intorno ai 200 anni; le pareti sono state realizzate con pietre accuratamente incastrate tra loro.

L'acqua risulta essere contaminata dalle feci di una numerosa colonia di volatili che hanno nidificato tra le pietre che costituiscono l'ossatura del pozzo; inoltre alcune porzioni di questa sono in parte crollate.

L'acqua è maleodorante e contaminata oltre che dalle feci dei volatili anche dalle carcasse putrefatte di questi e di piccoli roditori.

## ***Bisogni rilevati***

---

Nel 2006 BnD ha finanziato un primo intervento di urgenza per risolvere il problema legato alla nidificazione ma non è stato sufficiente.

Nel 2007-2008 si è reso necessario operare un intervento incisivo e definitivo che ha consolidato le pareti, chiuso la bocca del pozzo con una struttura mobile, bonificato definitivamente l'acqua ma soprattutto si è scavato 5 metri nella roccia per garantire la presenza costante dell'acqua anche quando durante la stagione secca la falda si abbassa di 3 - 4 metri.

## ***Risultati attesi***

---

Acqua potabile garantita tutto l'anno a beneficio della comunità di Tchilout.

## ***Attività e donazioni***

---

**Il pozzo di Tchilout**