

Paese di intervento: **Mali**

Settore: **Multi settore**

Tipologia di intervento: **Integrato**

Fondi: **19.000,00 €**

Contesto

Waami Galou è un complesso scolastico che dista Km. 15 da Hombori e ospita 320 allievi (più femmine che maschi) divisi in 6 classi, e dispone di 4 maestri.

Gli allievi provengono da circa 11 villaggi limitrofi nel raggio massimo di Km 5.

Nei giorni di venerdì funziona come dispensario, soprattutto per vaccinare i neonati.

Il fabbricato dista pochi metri dalla strada asfaltata che conduce a Gao e dal mercato delle verdure.

Il Direttore della scuola e il capo del villaggio hanno pensato che sarebbe utile che gli allievi potessero coltivare del terreno per loro stessi e per il mercato antistante la scuola, poiché gli abitanti e i commercianti sono costretti ad andare con un camion tutte le domeniche a Douentza, distante Km.150 per acquistare le verdure che utilizzeranno per tutta la settimana, fino alla domenica successiva.

Il ricavato della vendita delle verdure della scuola sarebbe utilizzato dalla scuola stessa per mantenere gli studenti meritevoli che hanno superato gli esami per i gradi scolastici superiori, che si trovano ad Hombori, e che non hanno i mezzi necessari per continuare gli studi.

All'interno o vicino la scuola non esiste un punto d'acqua, quella più vicino si trova a 3 km nella frazione di Bilanto.

Bisogni rilevati

Il progetto di BnD prevede la costruzione di un pozzo e di un orto scolastico per la scuola di Waami Galou,

nel dettaglio:

- costruzione di un pozzo di diametro di 1.40 m con profondità di 35 m, dotato di una pompa manuale e/o a pedale per evitare l'avvicinamento dei bambini al pozzo stesso
- realizzazione di una recinzione con parcellizzazione dell'area dedicata all'orto e creazione di canali per portare l'acqua dal pozzo alle diverse particelle suddividendo l'area tra le varie classi e creazione di un'area per il compostaggio. Verrà organizzato un corso di agronomia tenuto da un agronomo locale per far apprendere le tecniche migliori di coltivazione con distribuzione di un manuale di tecniche di coltivazione.

Verrà anche provvisto di una cassa di compostaggio per creare concime naturale e per abituare i bambini al rispetto della natura circostante.

I benefici derivanti dalle coltivazioni saranno utilizzati per il sostentamento dei bambini stessi attraverso la mensa scolastica e in caso di surplus potranno essere venduti al mercato della zona. Con i proventi si potrà acquistare: medicinali per la scuola, materiale scolastico, attrezzi per la coltivazione e sementi.

Risultati attesi

I risultati che si possono ottenere possono essere suddivisi in due contesti, quello pedagogico, quello economico-sanitario.

A livello pedagogico è possibile:

- 1) la qualità dell'educazione dei bambini è migliorata, introducendo nei programmi scolastici delle importanti conoscenze pratiche.
- 2) insegnare agli studenti a creare e coltivare un loro proprio orto e incoraggiare la produzione e la consumazione di frutti ricchi in oligoelementi e di legumi freschi.
- 3) incoraggiare l'apprendimento interattivo associando il giardinaggio a materie facenti parte del programma scolastico tradizionale come la matematica, la biologia, la scrittura e la lettura.
- 4) favorire l'accesso all'educazione trasformando la scuola in un luogo di attrazione per i bambini e i loro genitori dove ci si interessa alla realtà della loro vita quotidiana
- 5) migliorare l'attitudine degli studenti verso l'agricoltura e la vita rurale
- 6) praticare l'educazione nutrizionale sul terreno per promuovere le abitudini di vita e una sana alimentazione
- 7) iniziare gli studenti all'ecologia, nel senso di insegnar loro a produrre degli alimenti senza utilizzare dei pesticidi
- 8) dare agli studenti i mezzi per sopravvivere in caso di penuria alimentare

A livello economico e di sicurezza alimentare:

- 1) familiarizzare i bambini delle scuole con i metodi di produzione alimentare che giocano un ruolo importante nella sicurezza alimentare dei focolari domestici
 - 2) aprire alla possibilità di attività creatrici di reddito
 - 3) proporre un'alimentazione più ricca e più varia
 - 4) migliorare la qualità nutrizionale dei pasti scolastici
 - 5) combattere la malnutrizione degli studenti
- Il progetto è stato inserito anche sul sito della FONDAZIONE FONDIARIA SAI

Attività e donazioni

L'orto e il pozzo di Waami Galou

19000 € - erogazione di FONDAZIONE FONDIARIA SAI