BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

HUMANITARIAN ORGANIZATION
BALOUO SALO

Report 2022

ATTIVITA' E PROGETTI

Contenuti del Report 2022

1 - Introduzione

- Introduzione al report
- Settori di intervento
- Area beneficiaria
- Obiettivi sostenibili
- Messaggio del Presidente

2 - I progetti

- Centro Polivalente Culturale
- Costruzione pozzo di Talicourtou
- Costruzione pozzi nelle scuole di Tanaff
- Costruzione trivella di Kenewal
- Donazione tavoli e sedie nelle scuole
- Ristrutturazione scuola di Simbandi
- Ristrutturazione guardia medica Boukark
- Donazione ecografo
- Progetti in programma

3 - Conclusioni

- Balouo Salo
- Utilizzo dei fondi
- Origine dei fondi
- Sostienici

Introduzione ai progetti

Questo report ha come obiettivo quello di descrivere le principali attività svolte da Balouo Salo durante l'anno 2022.
Il nostro obiettivo è aiutare le comunità rurali a essere indipendenti, a valorizzare le risorse del territorio tramite progetti sostenibili. Per fare questo applichiamo un Codice Etico e un Framework di sviluppo sostenibile, che si concretizzano in interventi umanitari basati sui principi della solidarietà, della cooperazione e della partecipazione comunitaria.

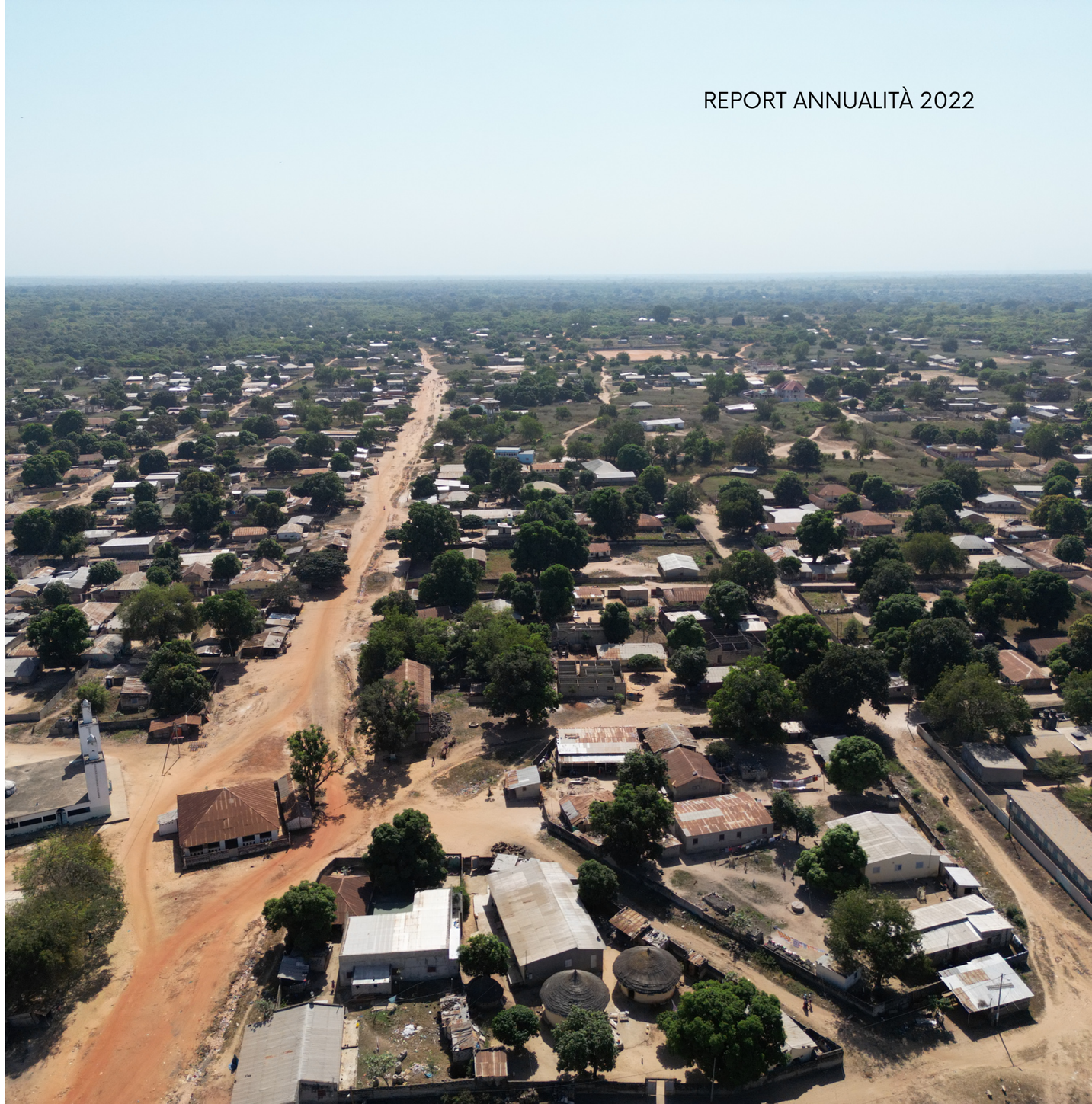
Le attività e i progetti del 20222 sono state portate avanti da un team italiano e un team senegalese, e finanziate esclusivamente da fondi privati provenienti da donazioni, rendendo ogni intervento indipendente da qualsiasi forma politica o statale, ottimizzando pertanto l'efficacia e promuovendo i principi della solidarietà.

Area beneficiaria

Regione di Sedhiou, Senegal
Provincia di Goudomp
Arrondissement di Simbandi Brassou

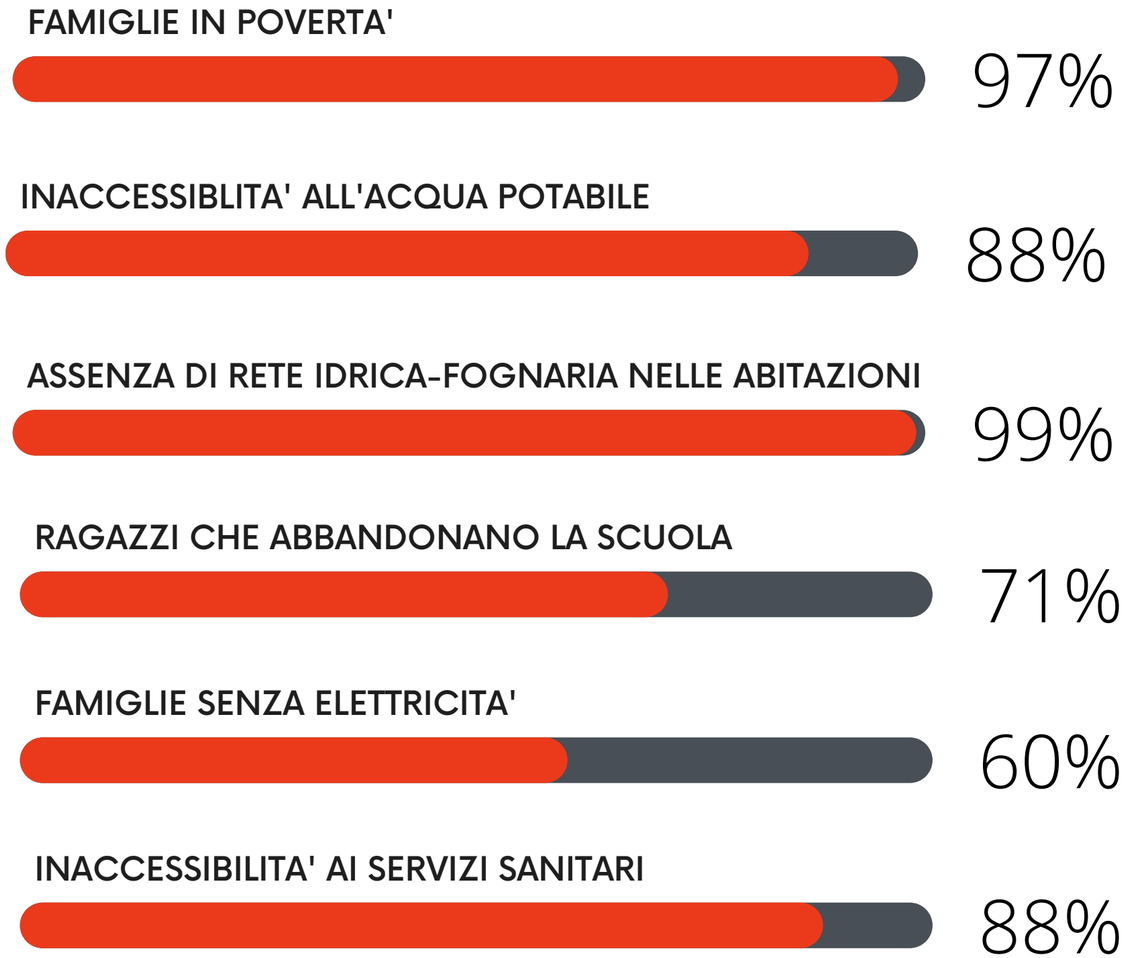
I villaggi direttamente interessati dalle nostre attività del 2022 sono stati:

Tanaff: 9.000 abitanti
Baghere: 3.500 abitanti
Talicourtou: 1.000 abitanti
Kenewal: 1.500 abitanti
Simbandi Brassou: 5.000 abitanti
Boukarkounda: 900 abitanti
Sambacounda: 1.500 abitanti
Sanoufily: 1.300 abitanti
Moyafara: 1.200 abitanti
Walicounda: 900 abitanti

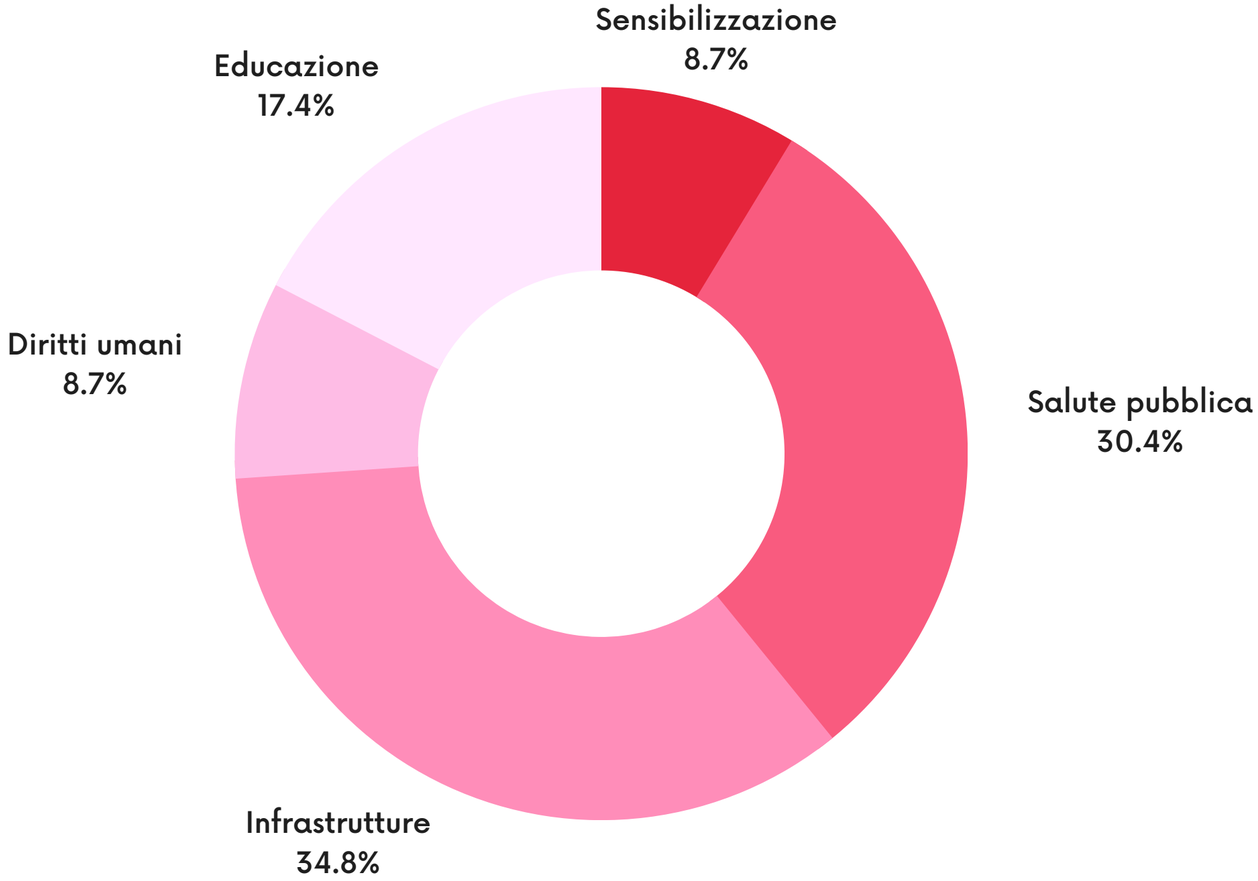


I progetti sono localizzati nell'estremo sud del Senegal, nella regione di Sedhiou, una delle più svantaggiate e meno sviluppate a livello nazionale.

Nell'area interessata vivono circa 40.000 persone in 85 villaggi. La zona ha un indirizzo prettamente agricolo e le condizioni di vita solo tra le peggiori del paese, essendo un'area rurale priva di servizi fondamentali e con un tasso di urbanizzazione dell'1%.
Qui la povertà tocca circa il 97% della popolazione; l'88% delle famiglie non ha accesso ad acqua potabile; il 60% della popolazione vive in abitazioni senza accesso all'elettricità, il 70% dei ragazzi lascia la scuola prima del liceo.
Il tasso di malnutrizione infantile è tra i più alti del paese e 2 bambini su 3 sono a rischio malnutrizione, da cui ne deriva un percentuale di mortalità superiore alla media nazionale.



Settori di intervento



L'anno 2022 abbiamo, sviluppato numerosi progetti in vari ambiti, consentendoci di rafforzare e ottimizzare il nostro impatto umanitario sul territorio.
I nostri interventi sono stati studiati per essere multidisciplinari, così da ottenere più risultati possibili e metterli tra loro in rete.

La progettazione, l'implementazione, la sensibilizzazione e il coinvolgimento di quanti più attori possibili, consentono quindi di intervenire a 360° e creare pertanto gli strumenti necessari all'autosufficienza della comunità beneficiaria.
I nostri interventi principali riguardano il settore dell'educazione cultura, il settore della salute pubblica e diritti umani, dell'accessibilità all'acqua e tutale dall'ambiente ma anche la sensibilizzazione sullo sviluppo sostenibile e cambiamenti climatici.

Obiettivi sostenibili

Attraverso i progetti realizzati abbiamo contribuito a livello locale e nazionale al raggiungimento di quasi tutti gli obiettivi sostenibili che le Nazioni Unite si sono prefisse di raggiungere entro il 2030.
Ogni progetto è pertanto un passo fondamentale non sono per il miglioramento delle condizioni di vita delle comunità direttamente beneficiarie, ma anche per la creazione di un mondo più sicuro e sostenibile a beneficio delle nuove generazioni.

" Nel 2022 siamo riusciti a realizzare interventi di straordinaria importanza. Siamo consapevoli che attraverso le nostre azioni migliaia di famiglie vivono condizioni di vita migliori rispetto al passato.
Per questo non possiamo far altro che migliorare e rendere i nostri progetti sempre più importanti, per far si che questo mondo possa diventare un luogo di pace, amore e prosperità. Questo non può dipendere che dall'impegno di ciascuno di noi."

Raoul Vecchio

Presidente e Co-Fondatore Balouo Salo

I PROGETTI del 2022

Progetto 1

Centro Polivalente Culturale

Tanaff, Senegal

Descrizione del progetto

Il progetto punta alla realizzazione e organizzazione di una infrastruttura unica nel villaggio di Tanaff, nel Sud del Senegal. Tale infrastruttura è destinata ad accogliere attività di formazione e sviluppo del territorio, promozione e conservazioni delle culture e tradizioni del Senegal come fattore di sviluppo. Sarà realizzato un complesso di edifici per un totale di 800 metri quadri al chiuso e 1200 metri quadri di open space. Ci saranno: degli uffici, un museo delle culture e tradizioni, una sala di formazione e una sala riunione, i servizi e due piazze pubbliche (uniche nel dipartimento) per lo svolgimento di attività ed eventi all'aperto ma anche per favorire la socializzazione e l'incontro delle comunità.

L'obiettivo del progetto è rafforzare il quadro educativo e culturale, ospitare e organizzare eventi formativi, seminari, corsi ma anche tutelare oggetti del patrimonio culturale locale che sono i stato di abbandono, pertanto valorizzarli a favore dello sviluppo culturale ed economico.

Il progetto è costruito insieme al nostro team locale, appositamente formate, e composto dalle stesse persone beneficiarie. L'architettura ecologica, infatti, diventa un'opportunità di formazione e sensibilizzazione della comunità e valorizzazione delle risorse naturali del territorio, in quanto il progetto prevede l'esclusivo utilizzo di materiali naturali. L'infrastruttura è realizzata attraverso una struttura portante in sacchi di terra e una copertura lignea volta alla riscoperta di alcune essenze non valorizzate. Il cantiere è luogo di formazione e partecipazione di maestranze e associazioni locali che potranno, così, apprendere una nuova tecnologia sostenibile ed economica a favore di uno sviluppo sostenibile dei villaggi come risposta ai cambiamenti climatici.
Si stima un'affluenza numerosissima da tutto il Sud del Senegal, che potrà favorire la crescita del territorio anche sul piano turistico. La gestione degli spazi sarà affidata a un comitato di persone locali composto da tutti i rappresentanti della comunità e le istituzioni

Gli obiettivi

Il progetto ha come obiettivi fondamentali quello di favorire e supportare lo sviluppo economico e culturale dell'area beneficiaria, tutelare il patrimonio storico culturale quale fattore di sviluppo sostenibile, e valorizzare le risorse umane e i materiali locali attuando un processo di autocostruzione e la realizzazione di un'architettura ecologica che possa, peraltro, fornire risposta ai cambiamenti climatici offrendo un modello di costruzione che migliori le condizioni di vita.

Sviluppo economico e culturale

Il centro sarà un punto di riferimento, unico in un raggio di 200km, nell'ambito della promozione della cultura tramite eventi formativi e seminari aperti alla comunità, e la presenza di una struttura di rilievo internazionale che faccia da traino per la crescita economica.

Conservazione del patrimonio

La presenza di un Museo destinato alla conservazione, tutela e promozione delle culture e tradizioni, favorirà la valorizzazione del patrimonio culturale a beneficio dello sviluppo e della cultura.

Valorizzazione delle risorse locali

Il progetto è realizzato per oltre il 90% con materiali provenienti entro un raggio di 5km, e con materiali esclusivamente naturali per valorizzare le risorse del territorio e creare un'architettura modello di sostenibilità.

Elementi chiave del progetto

Architettura ecologica

L'infrastruttura è realizzata con un'architettura ecologica, senza l'impiego di cemento e altri materiali inquinanti. Questo permette di avere una struttura modello di sostenibilità, qualità dell'abitare e di risposta ai cambiamenti climatici, che potrà essere replicata in futuro dalle comunità o autorità locali, a favore dello sviluppo sostenibile.

Auto-costruzione

Balouo Salo costruire solo ed esclusivamente con persone locali appositamente formate e con il contributo della comunità beneficiaria al fine di rafforzare l'appropriazione e l'attaccamento al progetto nonchè rendere i beneficiaria protagonisti del processo di sviluppo.

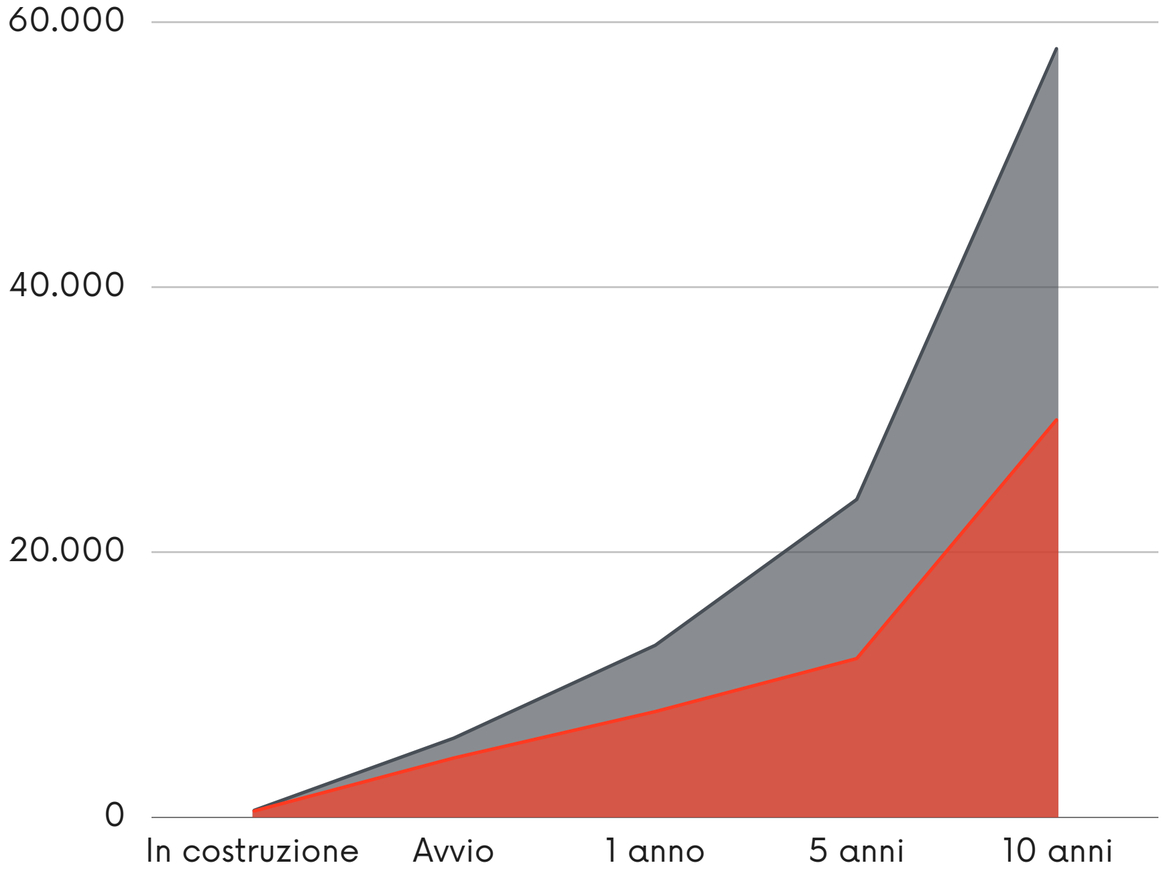
Patrimonio culturale

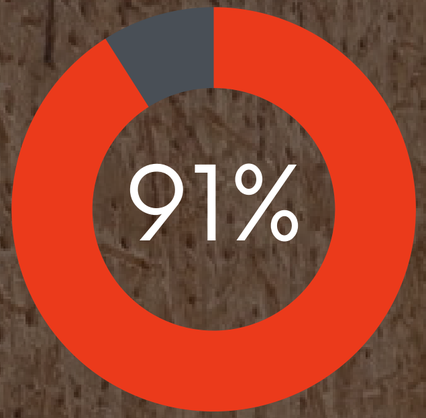
Le culture e le tradizioni del luogo sono il patrimonio da tutelare e promuovere a beneficio dello sviluppo. Il progetto è pensato, in ogni sua parte, per promuovere la cultura e conservare le tradizioni locali quali ricchezza del territorio a favore della conoscenza e del turismo.

L'impatto

Già all'avvio del progetto, tramite i seminari e il coinvolgimento in cantiere (associazioni giovanili, sportive e culturali, gruppi di donne e scuole locali) si contano oltre 500 persone che hanno direttamente preso parte al progetto.
In fase di avvio e negli anni che seguiranno la realizzazione si stima un'affluenza sempre crescente in funzione dell'organizzazione e dello sviluppo del centro il quale, una volta organizzato, sarà capace di essere autonomo e di scegliere le attività più utili e produttive per l'intera comunità.
Nel medio termine (15 anni) stimiamo un numero prossimo ai 60.000 beneficiari, ovvero persone locali e non che usufruiranno del centro in termini di fruizione e coinvolgimento. Un vera eccezionalità per l'intero sud del Senegal.

Numero di persone coinvolte e di beneficiari nel breve e lungo termine





Quasi la totalità dei materiali da costruzione utilizzati, sono reperiti entro un raggio di 10 km. La costruzione è pertanto un esempio di valorizzazione delle risorse locali e di impatto ambientale zero, ma anche l'occasione per generare una redditività nel territorio e favorire la crescita economica.

8 su 10

Si stima che 8 persone su 10 nel raggio di 5km fruiranno il centro per seguire corsi, seminari ed eventi, beneficiando quindi delle attività educative e culturali del progetto.

Le fasi

Il progetto, avviato a fine 2019, ha seguito le tappe 1-2-3 con grande successo, misurabile tramite il coinvolgimento dell'intera comunità beneficiaria nelle attività di partecipazione comunitaria in cantiere. Le associazioni giovanili, le scuole e i gruppi culturali hanno pienamente aderito al progetto.
Nell'anno in corso i lavori di cantiere sono molto avanzati con l'avvio della costruzione della grande copertura. Al termine della realizzazione saranno svolte tutte le attività necessarie per assicurare la corretta gestione del progetto tramite la creazione di un apposito comitato.

1 Progettazione ✓
Completata

L'intervento è stato progettato in ogni sua componente tecnica e sociale.

2 Organizzazione ✓
Completata

E' stata organizzata l'implementazione del progetto .

3 Sensibilizzazione ✓
Completata

E' stata coinvolta tutta la comunità e le istituzioni in un processo di partecipazione.

4 Costruzione
In corso

E' stata avviata la costruzione con un team locale appositamente formato.

5 Apertura

Viene strutturato il comitato di gestione e aperto il centro.

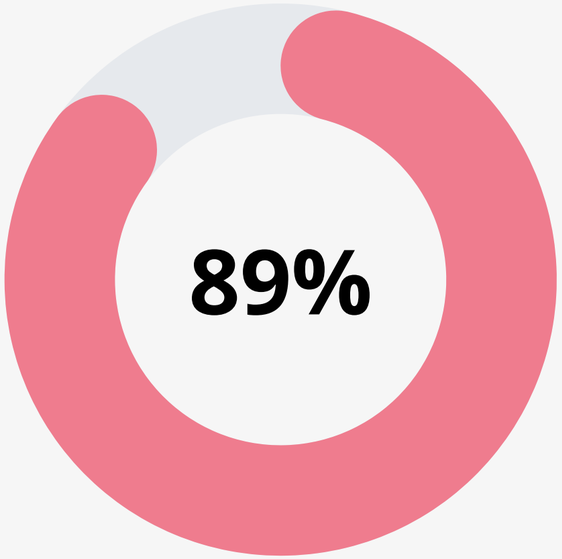
6 Monitoraggio

Vengono svolte attività di accompagnamento e monitoraggio.

Lo stato d'avanzamento

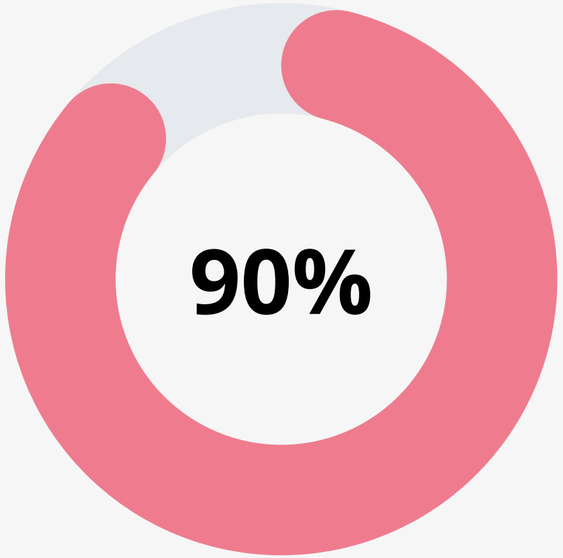
Sensibilizzazione della comunità

La maggior parte del lavoro sulla sensibilizzazione, coinvolgimento e organizzazione della comunità per favorire l'appropriazione e la gestione del progetto è già stata svolta.
Da fare, ancora, l'organizzazione del comitato di gestione in prossimità all'avvio.



Costruzione

I volumi, i muri e la prima copertura sono stati realizzati, così come le sistemazione degli esterni.
Manca la grade copertura finale, realizzata in legno, bambù e paglia, le ultime finiture, gli arredi e gli allestimenti degli uffici, museo e sale formazione.



Il patrimonio

Il Centro sarà dotato di uno spazio museale che ho l'obiettivo di conservare oggetti avente un particolare significato storico-culturale. In assenza di archivi e pratiche di conservazione, infatti, questi scomparirebbero, sarebbero distrutti o abbandonati.
Il progetto, invece, vuole conservarli e valorizzarli per renderli un patrimonio per lo sviluppo economico e culturale dell'intero paese.
Questi oggetti sono recuperati da storici e anziani dell'area, donati da famiglie prestigiose.

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

Le ultime lavorazioni

Le ultime lavorazioni si sono concentrare sull'installazione (con il supporto di una Gru) delle grandi travi di intradosso della copertura, sulla formazione e sulla preparazione del supporto per la finitura in terra cruda.

Progetto 2

ECOGRAFO

Simbandi Brassou, Senegal

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

1 ospedale
9.000 donne

Donazione di un ecografo per i consulti gratuiti

Descrizione del progetto

Nell'anno 2022 è stato donato un Ecografo portatile con sonde lineari e vaginali, stampante, monitor e tutto l'occorrente per permettere alle donne di effettuare consulti gratuiti a tutela della loro salute e quella del proprio figlio.
A causa della povertà diffusa, dell'assenza di strumenti, infrastrutture e centri medici di rilevanza, le donne che vogliono monitorare costantemente il loro stato di gravidanza sono obbligate a recarsi a 150 km di distanza, ovvero negli ospedali più vicini. Questo per ragioni economiche e infrastrutturali è praticamente impossibile pertanto oltre il 60% delle donne partorisce in casa ovvero in condizioni igienico sanitarie non accettabile in assenza di personale medico, con enormi rischi sanitari. Ciò determina il tasso di mortalità di donne gravide e di neonati è tra le più alte del paese.
Grazie al nostro ecografo oggi le donne possono effettuare consulti gratuiti.

Gli obiettivi

L'obiettivo fondamentale del progetto è tutelare la salute delle donne e il loro diritto a delle cure mediche, ovvero permettere alle madri di effettuare consulti gratuitisci e favorire l'osservazione delle donne incinta durante tutto il periodo di gravidanza.

Accesso alle cure mediche

La presenza dell'ecografo favorisce una indispensabile osservazione delle donne in gravidanza, mettendole nelle condizioni di essere consapevoli e di mitigare eventuali rischi sanitari.

Riduzione della mortalità

I consulti gratuiti possono essere fondamentali per ridurre i casi di mortalità durante i parti, che nella regione hanno il più alto tasso del paese.

Parti assistiti

La constante frequenza della donna nei luoghi medici crea una maggiore consapevolezza nella sanità pubblica, e sensibilizza la donna sulla necessità di effettuare parti in presenza di personale sanitario.

Elementi chiave

Consulti gratuiti

La povertà diffusa è uno dei fattori che maggiormente influenza le donne nell'effettuare controlli sanitari. La disponibilità gratuita dell'ecografo è un elemento di straordinaria importanza per favorire delle core mediche costanti anche a chi non può permettersele.

Vicinanza

L'assenza di strutture mediche adeguate nel breve raggio incide sull'impossibilità delle donne di effettuare viaggi intercomunali, per questioni economiche e sociali. Avere un ecografo nel raggio di 10km permette a tutti di effettuare un consulto in mattinata senza dover sostenere viaggi improbabili.

Osservazione

Ad ogni visita il personale sanitario registra i dati per effettuare una osservazione costante nel tempo, finalizzata a tenere un registro utile a migliore l'impatto nel sistema sanitario e nelle cure del singolo paziente.

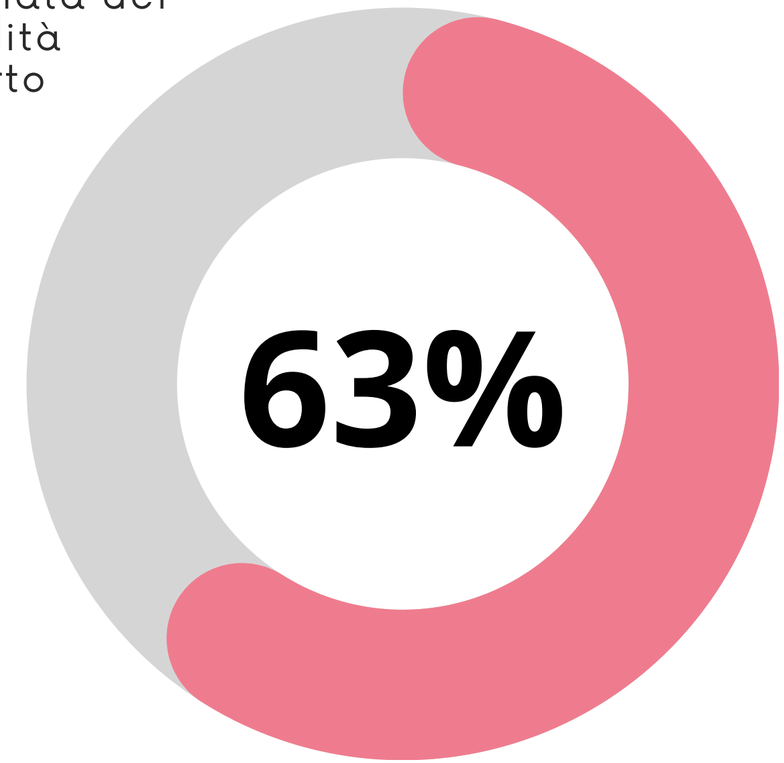
L'ecografo

L’ecografia è un esame diagnostico semplice ed indolore, effettuato con un’apparecchiatura ad ultrasuoni costituita da una sonda, chiamata ecografo, collegata ad uno schermo: la sonda viene posta sulla superficie del corpo o al suo interno, a seconda del tipo di ecografia che si sta effettuando, e consente di riprodurre su un video le immagini dei nostri organi interni e di valutarne lo stato di salute.
L'ecografo donato è dotato di sonde lineari e transvaginali, schermo, stampanti e tutto l'occorrente necessario.

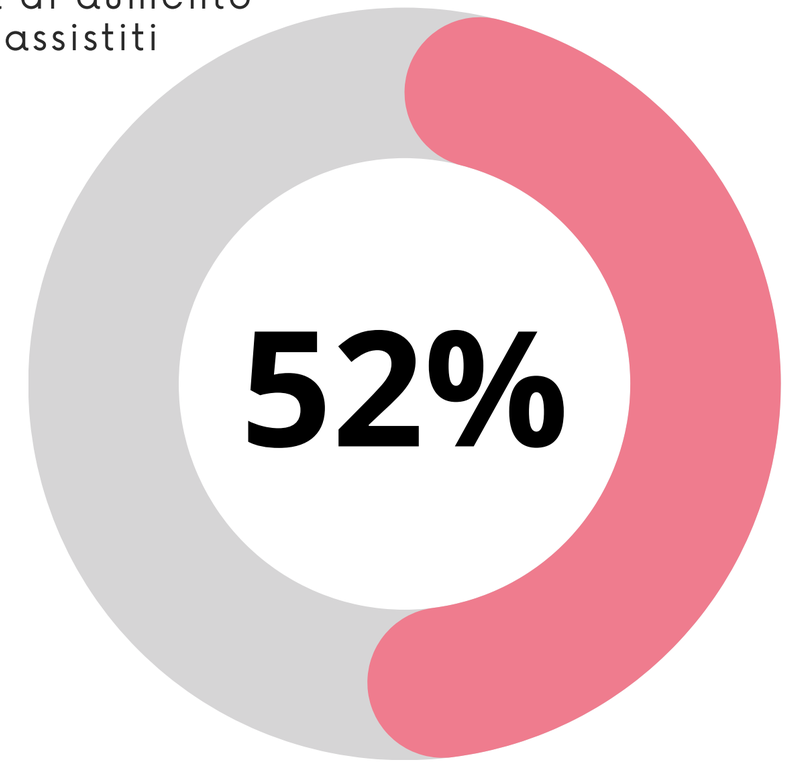
In foto:
1. Lo schermo dell'ecografo durante una consultazione

L'impatto

Riduzione stimata dei casi di mortalità durante il parto



% stimata di aumento dei parti assistiti



In base alle condizioni socio-economiche, nfrasatrutturali e logistiche stimiamo che circa l'80% delle donne dell'area di intervento potranno beneficiare del progetto.

9.345 donne

Il comune di Simbandi, lì dove è stato donato l'ecografo conta oggi 9.345 donne, le quali potranno essere dirette beneficiarie

JE PROPOSE
LE TEST DU VIH

Progetto 3

POZZO DI TALICOURTOU

Talicourtou, Senegal

Descrizione del progetto

Nel villaggio di Talicourtou (Comune di Baghere, Regione di Sedhiou, Senegal) abbiamo realizzato un pozzo solare avente un impianto di decontaminazione e sterilizzazione UV per favorire l'accessibilità all'acqua potabile e contribuire al miglioramento delle condizioni igienico-sanitarie del luogo, nonchè ridurre i casi di diarrea, malattie, infezioni, malnutrizione e mortalità specialmente dei minori, quali soggetti più vulnerabili.

Questo progetto ha migliorato considerevolmente lo stato di salute generale evitando l'insorgenza di infezioni e malattie come diarrea, giarda e colera, normalmente diffuse specialmente tra i soggetti più vulnerabili tra cui bambini, donne incita e anziani. Inoltre grazie al fatto di essere un pozzo profondo stato possibile anche permettere alla comunità di accedere all'acqua anche nella stagione secca.

Gli obiettivi

L'obiettivo fondamentale del progetto è tutelare la salute delle donne e il loro diritto a delle cure mediche, ovvero permettere alle madri di effettuare consulti gratuitisci e favorire l'osservazione delle donne incinta durante tutto il periodo di gravidanza.

Accessibilità all'acqua potabile

La comunità non aveva, prima del progetto, la possibilità di bere acqua potabile per mancanza di impianti idrici e per impossibilità economica. Il progetto pertanto consente di avere gratuitamente acqua depurata e sterilizzata durante tutto l'anno.

Riduzione della mortalità infantile

LLe acque contaminate sono la principale causa di mortalità infantile, in quanto indeboliscono i bambino che va incontro ad un deperimento talvolta letale. Fornire acque depurata vuol dire ridurre il rischio di mortalità.

Gestione della risorsa idrica

L'area di intervento è soggetta a desertificazione e spesso i pozzi si svuotano durante la stagione secca. Tra le varie attività, quindi, abbiamo svolto incontri per sensibilizzare la comunità sulla gestione della risorsa.x

Elementi chiave

Accessibilità gratuita

L'intento del progetto è permettere a tutti di poter avere gratuitamente e quotidianamente acqua potabile. Questo sarebbe altrimenti impossibile a causa delle condizioni socio economiche delle famiglie e delle logistiche dei villaggi.
Avere questa possibilità vuol dire migliore drasticamente il proprio stato di salute.

Sistema di filtraggio

Elemento fondamentale del progetto è l'impianto di filtraggio a osmosi inversa e sterilizzazione UV, capace di eliminare il 99% dei virus e batteri presenti nell'acqua, stabilizzare il PH di acqua eventualmente acide o basiche e fornire pertanto acqua di massma qualità.

Gestione locale

Il progetto è gestito da un comitato locale appositamente istituito e formato, nonché composto da membri della stessa comunità beneficiaria i quali diventano i primi responsabili della gestione idrica a favore del benessere delle proprie famiglie.

Il sistema di filtraggio

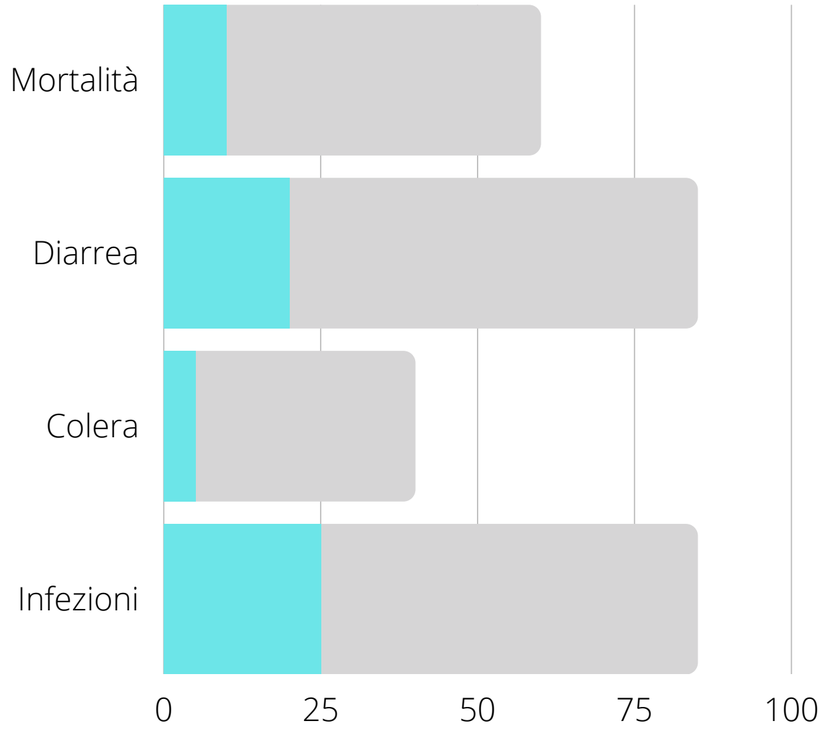
L'acqua estratta dalla pompa viene mandata in un sistema di filtraggio a fasi: un primo filtraggio avviene grazie un pre-filtro a membrane che elimina sedimenti e polveri, l'acqua passa poi attraverso un tubo Inox con una lampada UV che sterilizza l'acqua ed elimina i batteri (si tratta della stessa sterilizzazione normalmente fatta per sterilizzare gli stumenti chirurgici). L'acqua sterilizzata viene, infine, mandata in un filtro a membrane osmotiche che elimina il 98% dei batteri tra cui ad esempio colera, stafilococco e giarda. L'acqua uscente dall'osmosi viene inviene raccolta in due bacini sterili per essere pronta all'uso della comunità

In foto:

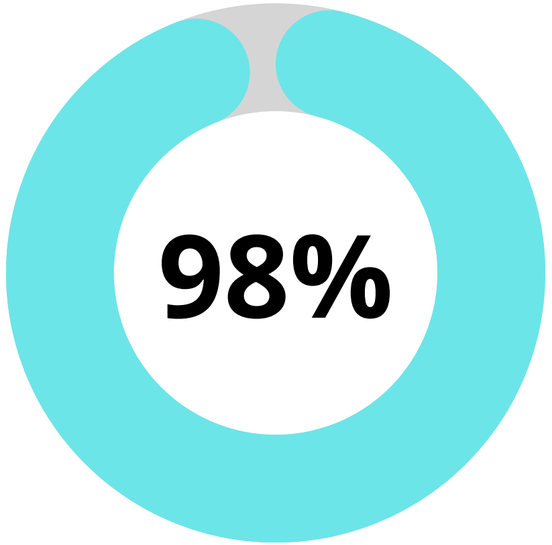
1. Monitor di funzionamento dell'impianto solare per l'alimantazione della pompa idraulica
2. Pre-filtro e filtro a osmosi
3. Sterilizzazione UV

L'impatto

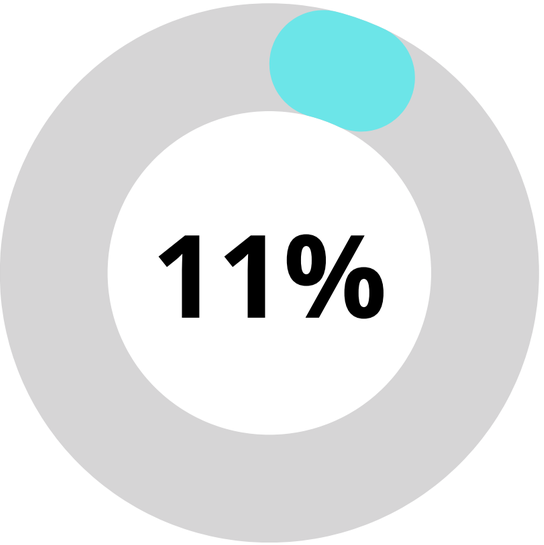
Riduzione della % di rischio malattie



% di popolazione del villaggio che potrà accedere all'acqua potabile



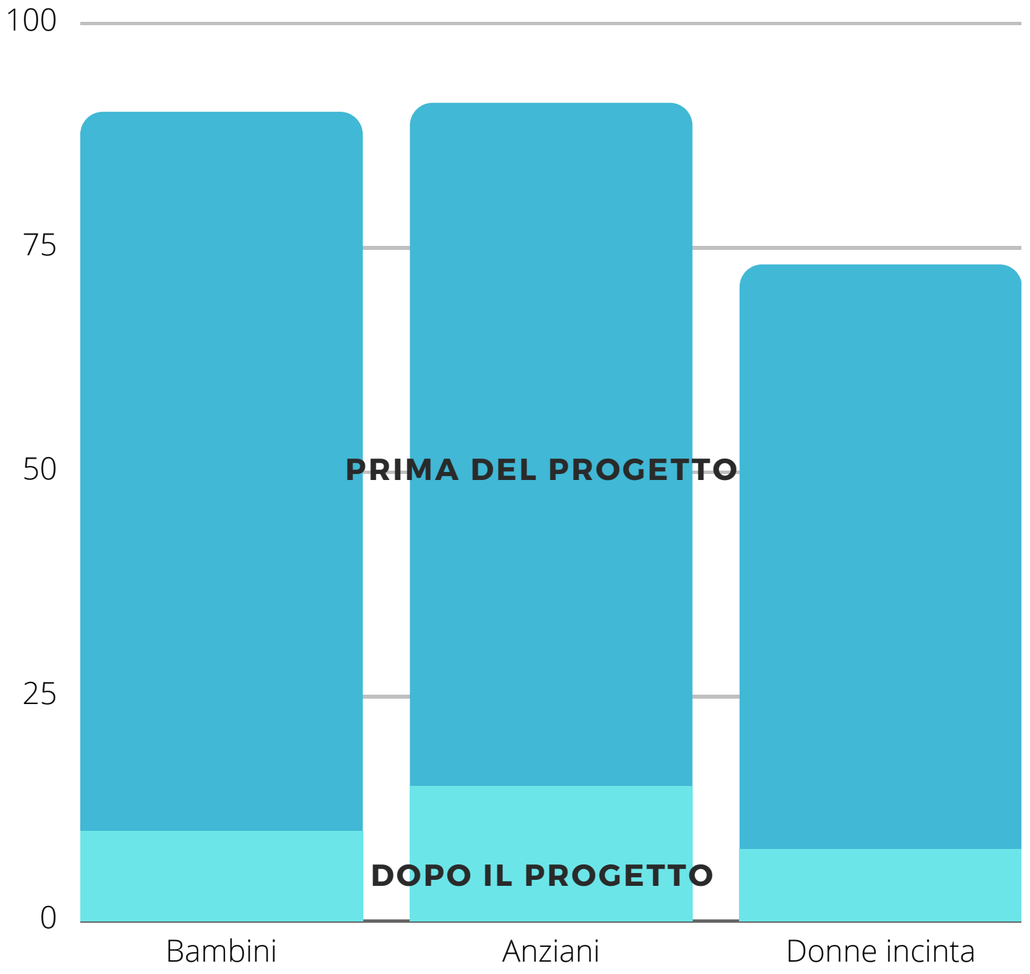
% di rischio di restare senza acqua nella stagione secca

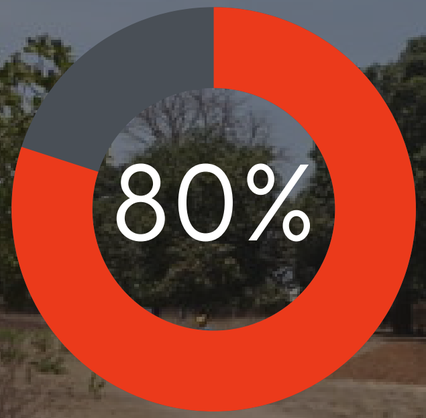


L'impatto

Riduzione dei soggetti a rischio

Bambini (sotto i 5 anni di età), anziani (sopra i 60 anni) e donne incita, sono i soggetti più a rischio per la contrazione di malattie e infezioni dovute all'abbeveramento da acque contaminate, le quali possono portare danni nel breve e nel lungo termine. Nel grafico accanto, si mostra come la percentuale di questi soggetti a rischio è tra il 70 e l'85%, mentre con la realizzazione del pozzo tale percentuale è ridotta sotto il 20%, consentendo pertanto di ridurre il rischio di mortalità e malnutrizione infantile, aumentare l'aspettativa di vita e evitare l'indebolimento delle madri e allattanti, il quale è spesso causa di malnutrizione, malattie e mortalità per i neonati e per le madri stesse.





Abbiamo registrato una notevole forte riduzione dei casi di diarrea di minori. Questo successo ha un impatto determinante sulla saluta e sulla crescita dei bambini, i quali, spesso, a causa di diarrea entrano nel circolo della malnutrizione che compromettere anche pericolosamente il loro sviluppo e la loro vita.

9 su 10

9 bambini su 10 nel villaggio fanno uso dell'acqua depruata del pozzo, riducendo sensibilmente il rischio di contrarre malattie quali colhera, giarda o altre infezioni dovute alle acque contaminate dei pozzi tradizionali.

Le fasi

Il progetto, avviato a inizi 2022, è stato completato in 3 mesi, comprensivi di lavori di scavo della fossa e installazione dell'impianto, nonché formazione e sensibilizzazione della comunità.
Al termine dela costruzione è stato organizzato un comitato di gestione ed il pozzo è entrato definitivamente in funzione per essere a servizio di tutta la comunità

1 Progettazione ✓
Completata

L'intervento è stato progettato in ogni sua componente tecnica e sociale.

2 Organizzazione ✓
Completata

E' stata organizzata l'implementazione del progetto .

3 Sensibilizzazione ✓
Completata

E' stata coinvolta tutta la comunità e le istituzioni in un processo di partecipazione.

4 Costruzione ✓
Completata

La costruzione è stata completata e inaugurata con la comunità

5 Apertura ✓
Completata

Viene strutturato il comitato di gestione e aperto il centro.

6 Monitoraggio ✓

Effettuiamo visite periodiche di controllo e monitoraggio.

Progetto 4

POZZO DI KENEWAL

Kenewal, Senegal

2.000 beneficiari diretti
5.000 indiretti

Favorire l'accessibilità gratuita all'acqua potabile

Descrizione del progetto

Siamo nel villaggio di Kenewal (Comune di Baghere, Regione di Sedhiou, Senegal). Il progetto prevede di realizzare un mini-forage, ovvero un pozzo profondo dai 30 ai 40 metri (in funzione della falda), dotato di un impianto solare per il sollevamento e un impianto di decontaminazione e sterilizzazione UV per favorire l'accessibilità all'acqua potabile e contribuire al miglioramento delle condizioni igienico-sanitarie del luogo, nonchè la riduzione di casi di mortalità infantile.

Questo progetto ha migliorato considerevolmente lo stato di salute generale evitando l'insorgenza di infezioni e malattie come diarrea, giarda e colera, normalmente diffuse specialmente tra i soggetti più vulnerabili tra cui bambini, donne incita e anziani. Inoltre grazie al fatto di essere un pozzo profondo stato possibile anche permettere alla comunità di accedere all'acqua anche nella stagione secca.

Gli obiettivi

L'obiettivo fondamentale del progetto è tutelare la salute delle donne e il loro diritto a delle cure mediche, ovvero permettere alle madri di effettuare consulti gratuitisci e favorire l'osservazione delle donne incinta durante tutto il periodo di gravidanza.

Accessibilità all'acqua potabile

La comunità non aveva, prima del progetto, la possibilità di bere acqua potabile per mancanza di impianti idrici e per impossibilità economica. Il progetto pertanto consente di avere gratuitamente acqua depurata e sterilizzata durante tutto l'anno.

Riduzione della mortalità infantile

LLe acque contaminate sono la principale causa di mortalità infantile, in quanto indeboliscono i bambino che va incontro ad un deperimento talvolta letale. Fornire acque depurata vuol dire ridurre il rischio di mortalità.

Gestione della risorsa idrica

L'area di intervento è soggetta a desertificazione e spesso i pozzi si svuotano durante la stagione secca. Tra le varie attività, quindi, abbiamo svolto incontri per sensibilizzare la comunità sulla gestione della risorsa.x

Elementi chiave

Accessibilità gratuita

L'intento del progetto è permettere a tutti di poter avere gratuitamente e quotidianamente acqua potabile. Questo sarebbe altrimenti impossibile a causa delle condizioni socio economiche delle famiglie e delle logistiche dei villaggi.
Avere questa possibilità vuol dire migliore drasticamente il proprio stato di salute.

Sistema di filtraggio a osmosi e sterlizzazione

Elemento fondamentale del progetto è l'impianto di filtraggio a osmosi inversa e sterilizzazione UV, capace di eliminare il 99% dei virus e batteri presenti nell'acqua, stabilizzare il PH di acqua eventualmente acide o basiche e fornire pertanto acqua di massma qualità.

Gestione locale

Il progetto è gestito da un comitato locale appositamente istituito e formato, nonché composto da membri della stessa comunità beneficiaria i quali diventano i primi responsabili della gestione idrica a favore del benessere delle proprie famiglie.

Il sistema di filtraggio

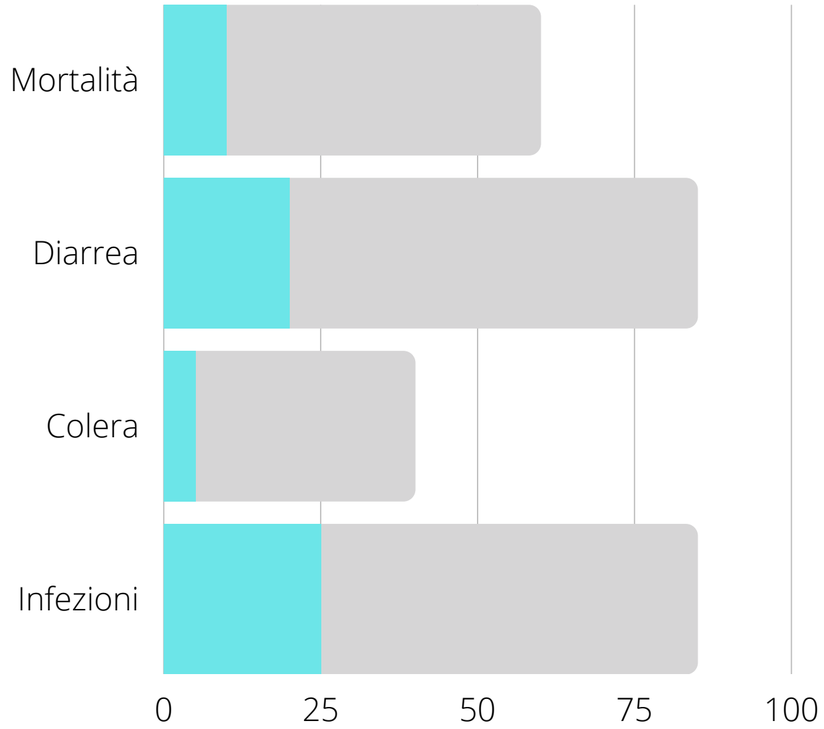
L'acqua estratta dalla pompa viene mandata in un sistema di filtraggio a fasi: un primo filtraggio avviene grazie un pre-filtro a membrane che elimina sedimenti e polveri, l'acqua passa poi attraverso un tubo Inox con una lampada UV che sterilizza l'acqua ed elimina i batteri (si tratta della stessa sterilizzazione normalmente fatta per sterilizzare gli stumenti chirurgici). L'acqua sterilizzata viene, infine, mandata in un filtro a membrane osmotiche che elimina il 98% dei batteri tra cui ad esempio colera, stafilococco e giarda. L'acqua uscente dall'osmosi viene inviene raccolta in due bacini sterili per essere pronta all'uso della comunità

In foto:

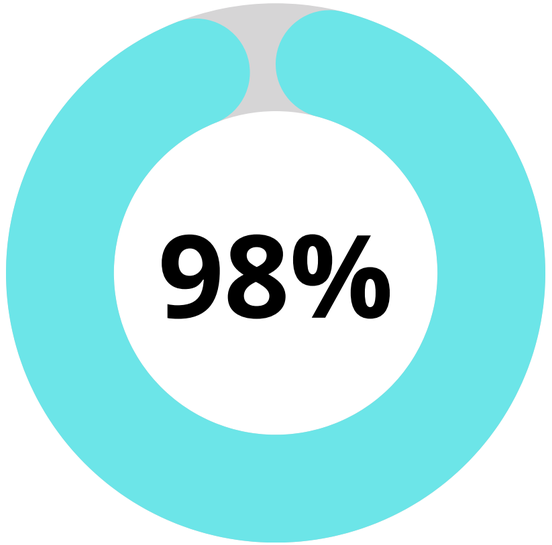
1. Il team tecnico con l'impianto a osmosi inversa.

L'impatto

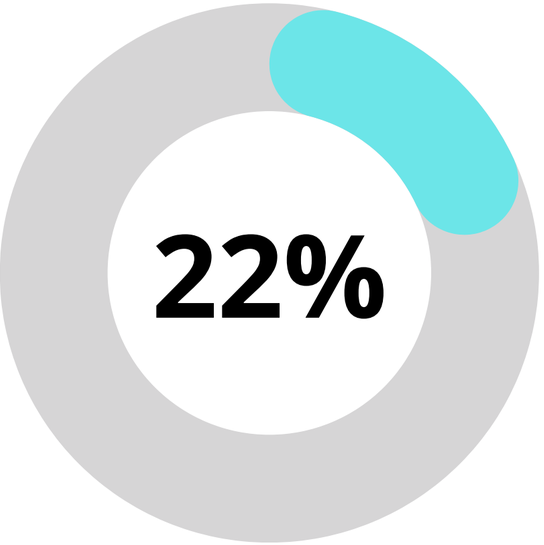
Riduzione della % di rischio malattie



% di popolazione del villaggio che potrà accedere all'acqua potabile



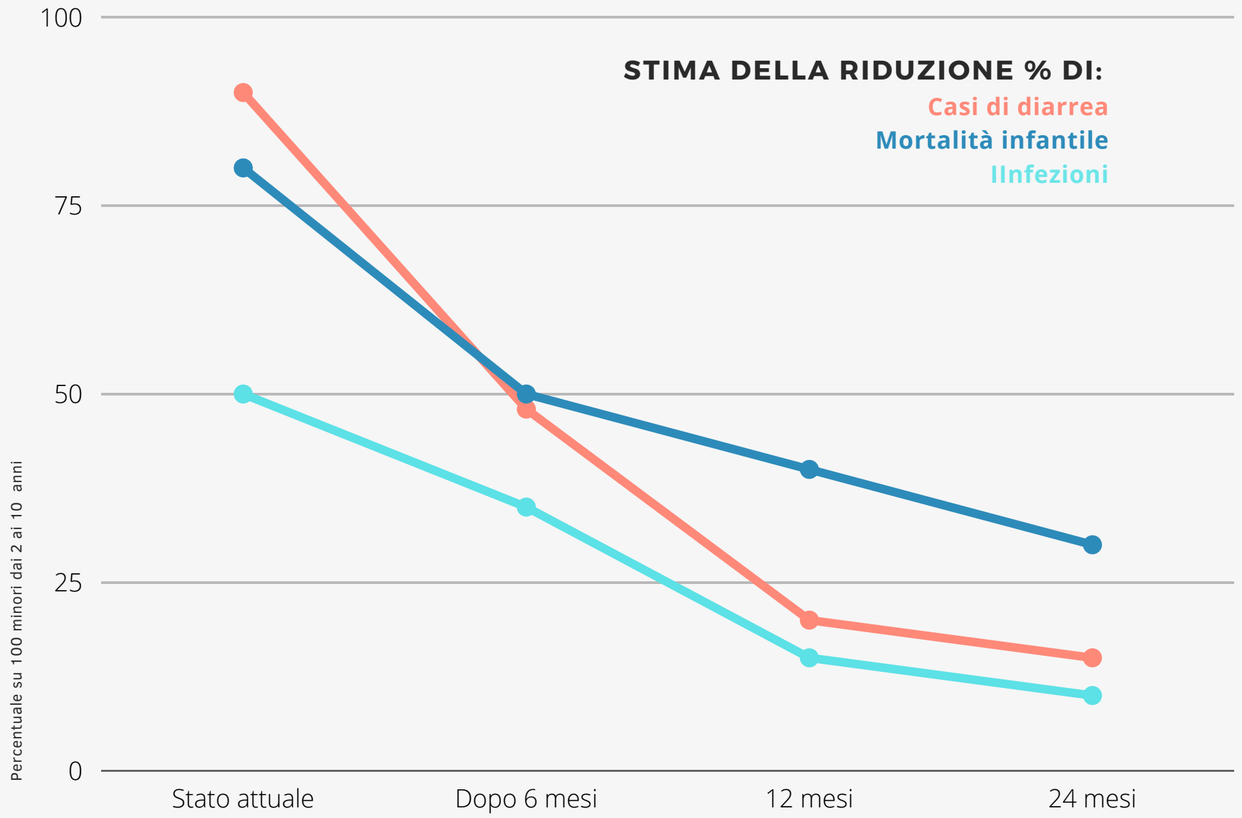
% di rischio di restare senza acqua nella stagione secca

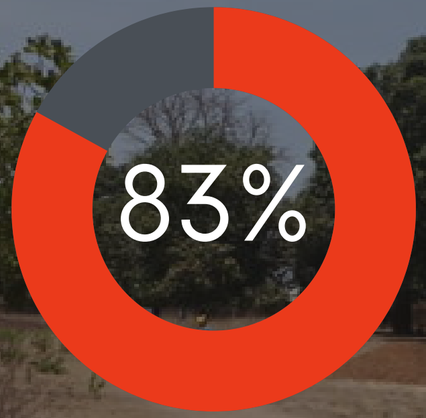


L'impatto

Riduzione di malattie e mortalità

Con la realizzazione del pozzo il 62% delle malattie dovute alle acqua contaminate viene notevolmente ridotto. La popolazione, a seguito della costruzione, attingerà pertanto ad una fonte d'acqua potabile depurata e sterilizzata e l'impatto sociale sarà evidente specialmente nei casi di riduzione di diarrea, mortalità infantile e infezioni per i bambini aventi un'età compresa da 2 a 10 anni. Con l'entrata a regime del pozzo e la stabilizzazione delle condizioni sanitarie i risultati si stabilizzeranno nel lungo termine.





Abbiamo registrato una notevole forte riduzione dei casi di diarrea di minori. Questo successo ha un impatto determinante sulla saluta e sulla crescita dei bambini, i quali, spesso, a causa di diarrea entrano nel circolo della malnutrizione che compromettere anche pericolosamente il loro sviluppo e la loro vita.

9 su 10

9 bambini su 10 nel villaggio fanno uso dell'acqua depruata del pozzo, riducendo sensibilmente il rischio di contrarre malattie quali colhera, giarda o altre infezioni dovute alle acque contaminate dei pozzi tradizionali.

Le fasi

Il progetto, avviato a inizi 2022, è stato completato in 3 mesi, comprensivi di lavori di scavo della fossa e installazione dell'impianto, nonché formazione e sensibilizzazione della comunità.
Al termine dela costruzione è stato organizzato un comitato di gestione ed il pozzo è entrato definitivamente in funzione per essere a servizio di tutta la comunità

1 Progettazione ✓
Completata

L'intervento è stato progettato in ogni sua componente tecnica e sociale.

2 Organizzazione ✓
Completata

E' stata organizzata l'implementazione del progetto .

3 Sensibilizzazione ✓
Completata

E' stata coinvolta tutta la comunità e le istituzioni in un processo di partecipazione.

4 Costruzione ✓
Completata

La costruzione è stata completata e inaugurata con la comunità

5 Apertura ✓
Completata

Viene strutturato il comitato di gestione e aperto il centro.

6 Monitoraggio ✓

Effettuiamo visite periodiche di controllo e monitoraggio.

BALOUO SALO
MINI-FORAGE DE KENEWAL
FONTAINES D'EAU FILTRÉE
Mini-forage de 32 mètres, équipé d'un système solaire, de bassins de collecte, d'un filtre de purification et de stérilisation de l'eau, des fontaines pour l'eau potable et de fontaines pour l'eau pour l'agriculture. L'utilisation c'est gratuit pour améliorer les conditions de vie de la communauté.
UN DON DE L'ORGANISATION HUMANITAIRE
BALOUO SALO

EAU A BOIRE
NDOKH BU NEKH - JIDIMA
Utilisations recommandées de l'eau filtrée
OUI
EAU À BOIR
OUI
HYGIÈNE PERSONNELLE
NON
VÊTEMENTS ET MAISON
NON
ELEVAGE

UltrARays
UV STAINLESS STEEL
WATER STERILIZER

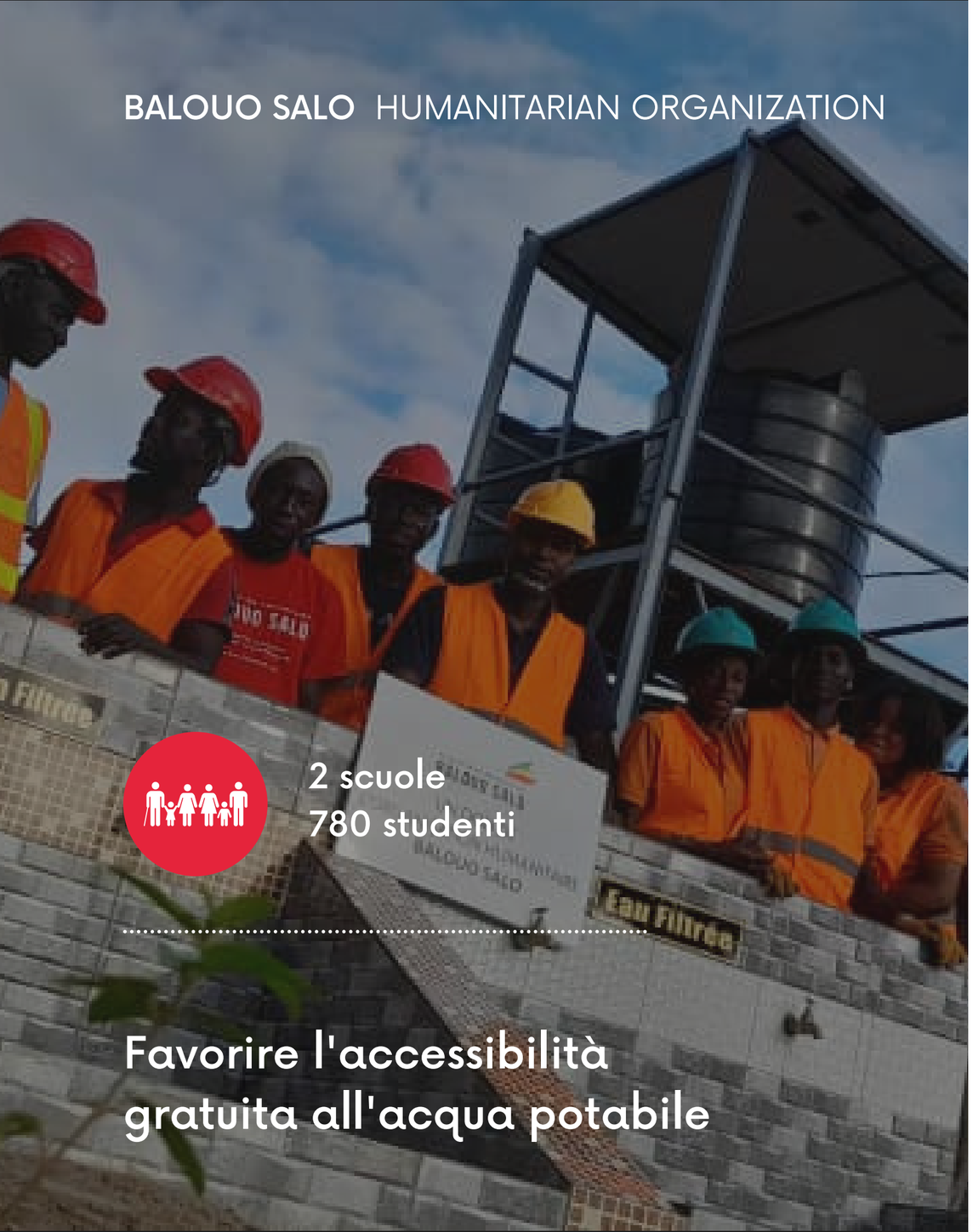
BALOUO SALO
MINI-FORAGE DE KENEWAL
Fontaines avec eau filtrée potable
Ndokh bu neck - Jidima
UN DON DE L'ORGANISATION HUMANITAIRE
BALOUO SALO

EAU A BOIRE
NDOKH BU NEKH - JIDIMA

Progetto 5

IMPIANTI DI POTABILIZZAZIONE

Scuole elementari 1 e 2 di Tanaff, Senegal



Descrizione del progetto

progetto consiste quindi nel recupero dei pozzi esistenti nelle scuole, e dell'installazione di una pompa con impianto solare per l'estrazione dell'acqua, dell'istallazione di bacini di raccolta e di un filtro di potabilizzazione, oltre che dei rubinetti per bere facilmente l'acqua. In questo modo entrambe le scuole 1 e 2 di Tanaff, aventi ciascuno 600 e 550 studenti (al 2022), avrebbero i loro impianti gestiti da un apposito comitato scolastico, incaricato di effettuare la manutenzione ordinaria e straordinaria nonchè la gestione dell'impianto.

Gli obiettivi

Nel pozzo esistente è stata installata una pompa sommersa alimentata ad anergia solare tramite una stazione fotovoltaica, dotata quindi di 2 pannellli solari da 250 e 2 batterie da 200Ah, che permettono l'accumulo e il riuso dell'energia solare in qualsiasi momento della giornata. Il tutto viene controllato con una stazione di controllo e un regolatore solare e inverter. L'acqua estratta dalla pompa viene mandata in un sistema di filtraggio a fasi: un primo filtraggio avviene grazie un pre-filtro a membrane che elimina sedimenti e polveri, l'acqua viene mandata in un filtro a membrane osmotiche (in foto) che elimina il 95-98% dei batteri tra cui ad esempio colera, stafilococco e giarda. L'acqua uscente dall'osmosi viene raccolta in dei bacini sterili per essere pronta all'uso dei beneficiaria e allacciata a dei rubinetti facilmente utilizzabili dagli studenti.

Avere acqua potabile gratuitamente

La presenza dei filtri a osmosi permette di ridurre del 95% la presenza di virus e batteri nell'acqua, rilasciando così acqua potabile gratuitamente.

Migliorare le condizoni igienico sanitare

Avere dei bacini di raccolta permette agli studenti di poter avere acqua per la propria igiene personale prevenendo qualsiasi tipo di rischio.

Tutelare i diritti degli studenti

Ogni bambino ha il diritto all'istruzione e alla una vita in salute. Permettere loro di avere acqua a scuola vuol dire migliorare le loro condizioni di vite nonchè tutelare i loro diritti.

Il sistema di filtraggio

L'acqua estratta dalla pompa viene mandata in un sistema di filtraggio a fasi: un primo filtraggio avviene grazie un pre-filtro a membrane che elimina sedimenti e polveri, l'acqua passa poi attraverso un tubo Inox con una lampada UV che sterilizza l'acqua ed elimina i batteri (si tratta della stessa sterilizzazione normalmente fatta per sterilizzare gli stumenti chirurgici). L'acqua sterilizzata viene, infine, mandata in un filtro a membrane osmotiche che elimina il 98% dei batteri tra cui ad esempio colera, stafilococco e giarda. L'acqua uscente dall'osmosi viene inviene raccolta in due bacini sterili per essere pronta all'uso della comunità

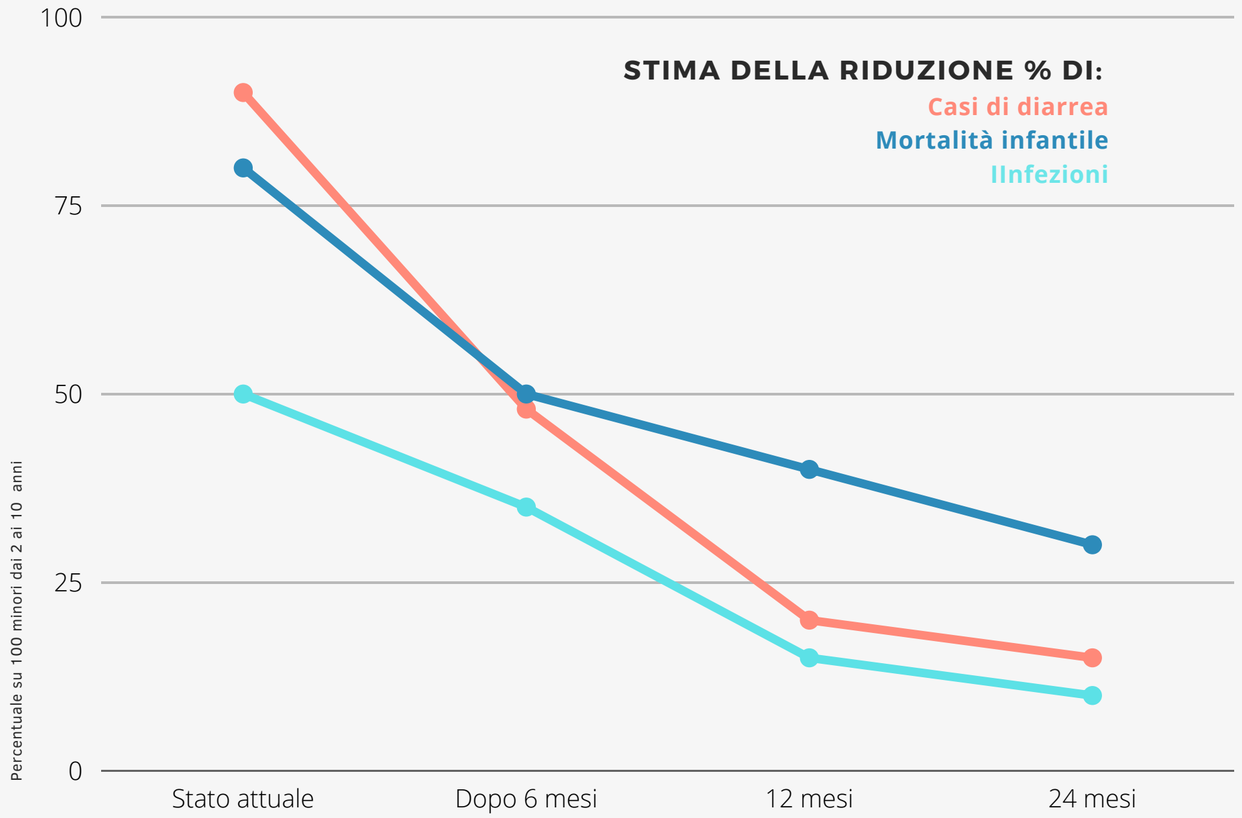
In foto:

1. Il team tecnico con l'impianto a osmosi inversa.

L'impatto

Riduzione di malattie e mortalità

Con la realizzazione del pozzo il 62% delle malattie dovute alle acqua contaminate viene notevolmente ridotto. La popolazione, a seguito della costruzione, attingerà pertanto ad una fonte d'acqua potabile depurata e sterilizzata e l'impatto sociale sarà evidente specialmente nei casi di riduzione di diarrea, mortalità infantile e infezioni per i bambini aventi un'età compresa da 2 a 10 anni. Con l'entrata a regime del pozzo e la stabilizzazione delle condizioni sanitarie i risultati si stabilizzeranno nel lungo termine.



Eau non Filtrée
Eau Filtrée

Eau non Filtrée

Progetto 6

DONAZIONE BANCHI PER LE SCUOLE

Arrondissement de Simbandi Br, Senegal

Descrizione del progetto

Abbiamo creato un laboratorio di maestranze locali, avente l'obiettivo di realizzare banchi e sedie da donare alle scuole nell'area in cui interveniamo. Queste hanno infatti materiali e attrezzature spesso rovinati e pericolanti, costituendo un pericolo per la salute degli studenti, inoltre si tratta spesso di sedie prodotte su standard di 20 anni fa e quindi ormai scomode e poco confortevoli con conseguenze negative sulla salute (postura e concentrazione) e sui risultati scolastici degli studenti.
La realizzazione dei nostri banchi è fatta con un design colorato per favorire una percezione positiva dell'ambiente scolastico e su misura per favorire la corretta postura degli studenti. Assicurare il corretto svolgimento delle lezioni è infatti fondamentale per migliorare il livello dell'istruzione quindi lo sviluppo del territorio, nonché creare le condizioni necessarie affinché gli studenti possono fuire in sicurezza gli ambienti scolastici e restare motivati durante l'anno accademico.

Gli obiettivi

Il progetto vuole tutelare i diritti di ogni bambino a ricevere una istruzione di qualità, in ambienti sani e confortevoli, al fine di metterli nelle migliori condizioni possibili.

Migliorare le condizioni di comfort

Mettere gli studenti in condizioni di comfort psico-fisico è indispensabile per favorire lo sviluppo e il mantenimento della concentrazione, nonchè per migliore l'apprendimento.

Tutelare il diritto all'istruzione

Il progetto punta a sostenere e tutelare il diritto all'istruzione di ogni bambino.

Rafforzare il quadro educativo

Tramite un sostegno mirato alle scuole prioritarie il progetto rafforza l'intero sistema scolastico della zona.

Elementi chiave

Condizioni psico-fisiche per l'apprendimento

LI banchi e le sedie sono le forniture fondamentali per assicurare lo svolgimento delle lezioni, ovvero assicurare il diritto all'istruzione. Questi incidono fortemente nel confort psico-fisico degli studenti i quali se a loro agio sia psicologicamente che fisicamente (postura e comodità) saranno più propensi ad apprendere.

Sostegno all'istruzione

L'istruzione è necessaria per acquisire autosufficienza e conoscenze fondamentali per affrontare i problemi della vita e favorire lo sviluppo delle comunità. Le strutture scolastiche sono spesso carenti di materiali così la fornitura di banchi "artigianali" permette di contribuire in modo fondamentale al diritto allo studio.

Manifattura locale

Il design dei banchi e delle panche è stato studiato ad hoc e insieme alle maestranze del territorio le quali si occuperanno di realizzarle. Per favorire la corretta postura e misure vengono tarate in funzione all'età/altezza media degli studenti. le condizioni psichiche invece sono migliorate sia dalla corretta postura che da colori vivaci che richiamano alla bandiera del Senegal

La produzione locale

Quando abbiamo concepito questo progetto, la nostra scelta si è focalizzata su un impatto trasversale del progetto che non solo tenesse in considerazione gli interessi e i diritti degli studenti ma che valutasse anche l'impatto economico e ambientale in un processo di produzione seriale di tavoli e sedie per le scuole.I benefici di produrre localmente, quindi, sono anche economici in quanto la risorsa destinata per la manodopera, per l'acquisto del materiale, per i trasporti virgola e per le spese accessorie viene esclusivamente riversata sullo stesso territorio generando così un processo di economia circolare a beneficio di tutta la comunità.

In foto:
1. Il laboratorio locale

Le scuole già beneficiarie

Queste sono le scuole che nel 2022 hanno beneficiato della nostra donazione di tavoli e sedie e che sono attualmente in uso dagli stessi studenti beneficiari.

Scuola elementare di Talicourtou

Comune di Baghere
450 studenti

Scuola media di Sanoufily

Comune di Dioudoubou
200 studenti

Scuola elementare di Tanaff

Comune di Tanaff
500 studenti

Scuola elementare di Walicounda

Comune di Simbandi Brassou
260 studenti

Scuola elementare di Simbandi

Comune di Simbandi Brassou
250 studenti

Il grande obiettivo: banchi per tutti

Continueremo a individuare le scuole più bisognose nell'area destinataria al fine di riuscire nel prossimi anni a coprire il più alto numero di scuole possibili e raggiungere almeno il 70% delle scuole locali.

Il nostro grande sogno, ovvero obiettivo, è quello di realizzare banchi sufficienti a coprire almeno il 70% delle scuole e quindi degli studenti dell'area in cui interveniamo. Si tratta di circa 40.000 minori in oltre 50 scuole primarie e secondarie, i quali oggi fruiscono in scuole perlopiù caduche e prive di tavole banchi di livello necessario a consentire il corretto svolgimento dei corsi. Realizzare questo grande progetto vorrebbe dire gettare delle condizioni tanto semplici quanto fondamentali, per la costruzione di una società basata sull'istruzione e quindi sulla conoscenza, sulla consapevolezza e sulla capacità di costruire un futuro migliore nonchè essere capace di risolvere le problematiche della vita quotidiana e del territorio. L'istruzione è il primo fattore necessario per creare sviluppo e nostro contributo sta proprio nel creare le condizioni affinché questo si verifichi

Le scuole in programma
Vuoi fare parte di questo dono?

Queste sono le scuole che abbiamo individuato prioritarie per una nuova fornitura da fare nel 2023, tuttavia questo dipenderà dalla raccolta fondi e per questo invitiamo tutti i nostri sostenitori ad aiutarci in questa missione. Un insieme tavolo e panca costa (materiali e produzione 90€), quindi se vogliamo realizzare 100 di questi abbiamo bisogno di raccogliere 9.000€. Ci aiuterai acquistando 1 o più banchi?

Scuola elementare di Baghere

Comune di Baghere
250 studenti

Scuola elementare di Karambou

Comune di Simbandi Brassou
600 studenti

Scuola elementare di Karantaba

Comune di Karantaba
330 studenti

Scuola elementare di Bissasou

Comune di Simbandi Brassou
220 studenti

Progetto 6

RISTRUTTURAZIONE SCUOLA ELEMENTARE

Simbandi Brassou, Senegal

1 scuola
200 studenti

Migliorare le condizioni di vita degli studenti

Descrizione del progetto

Al fine di tutelare i diritti all'istruzione e alla salute dei minori, abbiamo deciso di impegnarci e creare un sistema organizzativo con il municipio e tutta la comunità beneficiaria per completare i lavori della scuola di Simbandi Brassou e renderla un ambiente più confortevole e che possa mettere al sicuro gli studenti e favorire le loro condizioni psicofisiche nonché tutelando quelle sanitarie.
La scuola elementare di Simbandi era una struttura costruita diversi anni fa dalla stessa comunità beneficiaria per soddisfare il bisogno crescente di avere una scuola per i figli del territorio. Ai tempi la comunità si è mobilitata per raccogliere i fondi e le risorse umane necessarie e ha avviato la costruzione della scuola. Tuttavia, le risorse limitate non hanno permesso il completamento della scuola e per anni la struttura è rimasta senza copertura, senza finestre porte e virgola senza bagni e raccordo all'acqua, senza pavimenti e finiture. Oggi la scuola è finalmente completata.

Gli obiettivi

Il progetto vuole tutelare i diritti di ogni bambino a ricevere una istruzione di qualità, in ambienti sani e confortevoli, al fine di metterli nelle migliori condizioni possibili dal punto di vista sanitario e psicologico.

Migliorare le condizioni igienico-sanitarie

Far si che vengano ridotti i rischi di contrarre malattie, realizzando dei bagni (prima assenti) e delle docce.

Migliorare le condizioni psico-fisiche

Far si che tutti gli studenti possano seguire le lezioni nelle migliori condizioni possibili e quindi migliorare la concentrazione.

Tutelare il diritto all'istruzione

Far si che tutti gli studenti possano accede ad una struttura scolastica adeguata e in grado di assicurare le loro condizioni pisco-fisiche e sanitare per l'apprendimento.

Elementi chiave

Partecipazione comuntiaria

Ciò che caratterizza maggiormente questo progetto è la partecipazione della comunità nella realizzazione dei lavori. Nel villaggio, infatti, si sono riunite tute le maestranze per partecipare spontaneamente alla realizzazione dell'opera.

Miglioramento condizioni psicologiche

Realizzare e arredare un ambiente scolastico in modo opportuno gioca a favore della psicologia degli studenti e insegnanti i quali sono pi motivati a seguire i corsi e diventano consapevoli d'essere parte di una rarità nel territorio dato che quasi il 90% delle scuole sono incompiuti.

Diritto all'istruzione

Questo diritto umano fondamentale è troppo spesso violato per questioni socio-economiche e culturali e infrastrutturali. Avere una nuova scuola, fruibile e confortevole, permette alle famiglie di divenire maggiormente consapevoli su tale diritto inalienabile.

Prima-dopo

In queste foto mostriamo lo stato della scuola prima e dopo il progetto.

Interno era privo di finestre, pavimento, finitura, copertura e tavoli. L'esterno era caduco e triste, senza bagni, raccordi idrici e finestre.

Gli interventi

Realizzazione dei bagni

Prima del progetto la scuola non aveva dei bagni per gli studenti che dovevano quindi nascondersi tra le piante.

Realizzazione massetto

Prima del progetto gli studenti studiavano in classi con un pavimento di terra, con un continuo alzarsi di polveri e sabbie dannose per la salute.

Installazione porte e finestre

Prima del progetto la struttura non aveva chiusure con continuo ingresso di polvere, vento e sabbia dannosi per la salute.

Completamento della copertura

Prima del progetto una classe era praticamente al sole e alle intemperie.

Realizzazione raccordo idrico

Prima del progetto gli studenti non avevano alcuna fonte idrica in prossimità

Realizzazione finitura

Prima del progetto gli studenti vivevano un ambiente non rifinito, grigio e triste negativo per l'aspetto psicologico

Progetto 7

RISTRUTTURAZIONE GUARDIA MEDICA

Boukarkounda, Senegal

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

1 guardia medica
1.500 beneficiari

Favorire l'accessibilità alle cure mediche

Descrizione del progetto

Obiettivo del progetto è stato quello di ristrutturare la guardia medica del villaggio di Boukarkounda, nel comune di Simbandi Brassou, in Senegal, al fine di favorire l'accessibilità ai consulti medici per tutelare il diritto alla salute di ogni cittadino. La struttura era stata realizzata molti anni fa dalla stessa comunità beneficiaria attraverso un sistema di partecipazione comunitaria; tuttavia, l'assenza di manutenzione la carenza di risorse hanno prodotto un grave degrado della struttura fino a renderla impraticabile dalla comunità, violando pertanto il suo diritto a ricevere cure mediche. Circa 800 abitanti del villaggio, oltre a quelli dei villaggi limitrofi e quelli di passaggio nella strada nazionale (N6) antistante la struttura non hanno potuto beneficiare di questo servizio per anni. Grazie a questo intervento la comunità può beneficiare della presenza di questa struttura fondamentale per il benessere sanitario della comunità e per limitare il propagarsi di malattie.

Gli obiettivi

Il progetto vuole tutelare il diritto alla salute di ogni essere umano, e nello specifico la comunità di Boukarkounda che era senza una guardia medica.

Tutelare il diritto alle cure mediche

Far si che tutta la comunità possa beneficiare della struttura e dei consulti medici offerti dalla guardia medica per mitigare rischi sanitari.

Migliorare le condizioni accessibilità alla sanità pubblica

Rendere fruibile la guardia medica per la comunità locale e quelle limitrofe

Avere una struttura di riferimento

Dotare la comunità di una struttura di riferimento per il territorio

Prima-dopo

In queste foto mostriamo lo stato della scuola prima e dopo il progetto.

Prima dell'intervento la struttura era impraticaile e quindi in stato di abbandono.

Gli interventi

Realizzazione dei bagni

Prima del progetto la struttura non aveva dei bagni quindi i pazienti dovevano nascondersi tra le piante o andare nelle case vicine.

Realizzazione finitura

Prima del progetto l'ambiente non era rifinito, grigio e triste negativo per l'aspetto psicologico

Completamento della copertura

Prima del progetto una classe era praticamente al sole e alle intemperie.

BALOUO SALO

I PROGETTI

in programma nel 2023

In programma

RISTRUTTURAZIONE SCUOLA

Walicounda
Senegal

Descrizione del progetto

L'obiettivo è di ristrutturare la scuola elementare di Walicounda fine di tutelare i diritti all'istruzione e alla salute dei minori. Come fatto per la scuola di Simbandi sarà organizzato un sistema di aprtecipazione comunitaria per il rifacimento della scuola che prevedere installazione finiture, finestre, pavimento, bagni e tutto l'occorrente per mettere gli studenti nelle migliori condizioni possibili.

1 scuola
300 beneficiari

Migliorare le condizioni di vita degli studenti

Gli obiettivi

Il progetto vuole tutelare i diritti di ogni bambino a ricevere una istruzione di qualità, in ambienti sani e confortevoli, al fine di metterli nelle migliori condizioni possibili dal punto di vista sanitario e psicologico.

Migliorare le condizioni igienico-sanitarie

Far si che vengano ridotti i rischi di contrarre malattie, realizzando dei bagni (prima assenti) e delle docce.

Migliorare le condizioni psico-fisiche

Far si che tutti gli studenti possano seguire le lezioni nelle migliori condizioni possibili e quindi migliorare la concentrazione.

Tutelare il diritto all'istruzione

Far si che tutti gli studenti possano accede ad una struttura scolastica adeguata e in grado di assicurare le loro condizioni pisco-fisiche e sanitare per l'apprendimento.

Elementi chiave

Partecipazione comuntiaria

Ciò che caratterizza maggiormente questo progetto è la partecipazione della comunità nella realizzazione dei lavori. Nel villaggio, infatti, si sono riunite tute le maestranze per partecipare spontaneamente alla realizzazione dell'opera.

Miglioramento condizioni psicologiche

Realizzare e arredare un ambiente scolastico in modo opportuno gioca a favore della psicologia degli studenti e insegnanti i quali sono pi motivati a seguire i corsi e diventano consapevoli d'essere parte di una rarità nel territorio dato che quasi il 90% delle scuole sono incompiuti.

Diritto all'istruzione

Questo diritto umano fondamentale è troppo spesso violato per questioni socio-economiche e culturali e infrastrutturali. Avere una nuova scuola, fruibile e confortevole, permette alle famiglie di divenire maggiormente consapevoli su tale diritto inalienabile.

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

La scuola oggi

Nelle foto accanto è possibile vedere le pessime condizioni di studio degli allievi.

Una delle 3 classi è realizzata in paglia mettendo gli studenti al sole e al vento e causando rischi sanitari.

Nell'ultima foto il bagno della scuola, impraticabile dal punto di vista igienico sanitario e in termini di privacy.

In programma

RISTRUTTURAZIONE GUARDIA MEDICA

Bissassou Santo
Senegal

Descrizione del progetto

L'obiettivo è di ristrutturare la scuola elementare di Walicounda fine di tutelare i diritti all'istruzione e alla salute dei minori. Come fatto per la scuola di Simbandi sarà organizzato un sistema di aprtecipazione comunitaria per il rifacimento della scuola che prevedere installazione finiture, finestre, pavimento, bagni e tutto l'occorrente per mettere gli studenti nelle migliori condizioni possibili.

Gli obiettivi

Il progetto vuole tutelare il diritto alla salute di ogni essere umano, e nello specifico la comunità di Boukarkounda che era senza una guardia medica.

Tutelare il diritto alle cure mediche

Far si che tutta la comunità possa beneficiare della struttura e dei consulti medici offerti dalla guardia medica per mitigare rischi sanitari.

Migliorare le condizioni accessibilità alla sanità pubblica

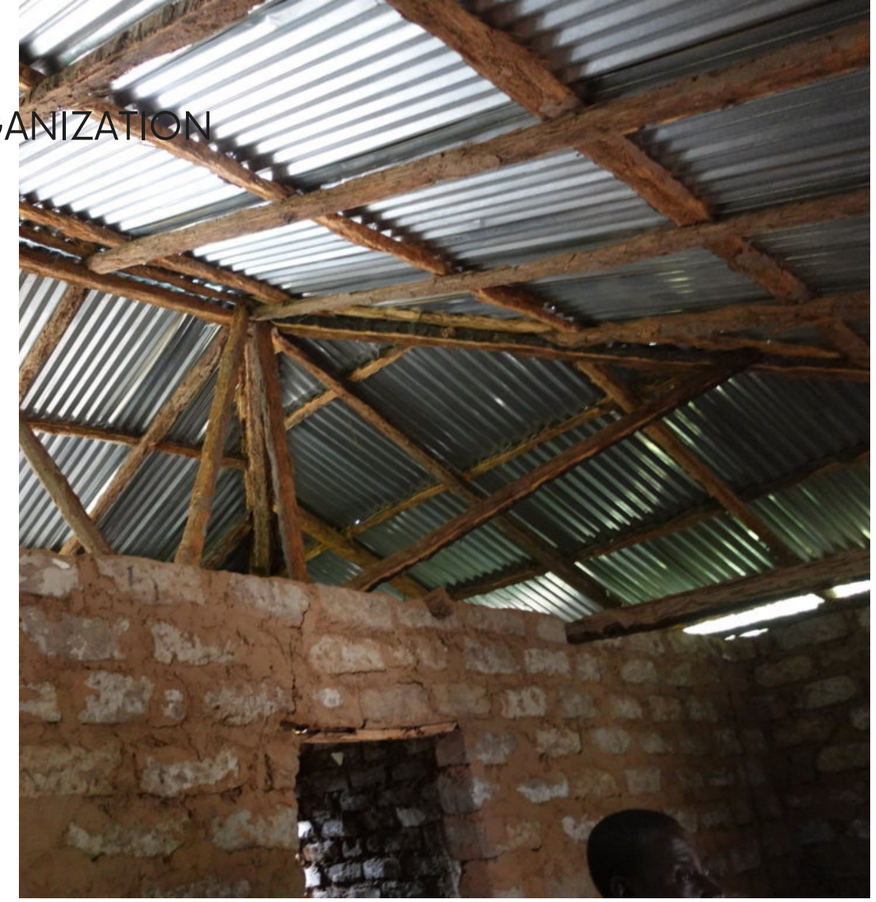
Rendere fruibile la guardia medica per la comunità locale e quelle limitrofe

Avere una struttura di riferimento

Dotare la comunità di una struttura di riferimento per il territorio

La guardia medica oggi

Nelle foto accanto è possibile vedere le condizioni di impraticabilità della struttura, causando gravi problemi di accesso alle cure mediche per la comunità di Bissasou.



In programma

3 POZZI PROFONDI

Moyafara - Tankanto - Baghere
Senegal

Descrizione del progetto

Abbiamo in programma la realizzazione di 3 nuovi pozzi profondi nei villaggi di Moyafara, Tankanto e Baghere, e se possibile, anche in altri villaggi del territorio. Si tratta di pozzi moderni, profondi 30-40 metri, ovvero che arrivano alla falda per attingere ad una risorsa meno contaminata. I progetti saranno similari a quello di Kenewal, ovvero dotati di un impianto solare di decontaminazione e sterilizzazione per favorire l'accessibilità all'acqua potabile pertanto contribuire al miglioramento delle condizioni igienico-sanitarie del luogo.
In questi villaggi, infatti, circa il 60% delle malattie è dovuto all'acqua, la quale è contamianta da processi antropici e ambientali. I tassi di malnutrizione e mortalità infantile sono infatti i peggiori del paese.
Grazie ai sistemi di depurazione previsti, infatti, sarà possibile risolvere definitivamente il problema.

Gli obiettivi

L'obiettivo fondamentale del progetto è tutelare la salute delle donne e il loro diritto a delle cure mediche, ovvero permettere alle madri di effettuare consulti gratuitisci e favorire l'osservazione delle donne incinta durante tutto il periodo di gravidanza.

Accessibilità all'acqua potabile

La comunità non aveva, prima del progetto, la possibilità di bere acqua potabile per mancanza di impianti idrici e per impossibilità economica. Il progetto pertanto consente di avere gratuitamente acqua depurata e sterilizzata durante tutto l'anno.

Riduzione della mortalità infantile

LLe acque contaminate sono la principale causa di mortalità infantile, in quanto indeboliscono i bambino che va incontro ad un deperimento talvolta letale. Fornire acque depurata vuol dire ridurre il rischio di mortalità.

Gestione della risorsa idrica

L'area di intervento è soggetta a desertificazione e spesso i pozzi si svuotano durante la stagione secca. Tra le varie attività, quindi, abbiamo svolto incontri per sensibilizzare la comunità sulla gestione della risorsa.x

Elementi chiave

Accessibilità gratuita

L'intento del progetto è permettere a tutti di poter avere gratuitamente e quotidianamente acqua potabile. Questo sarebbe altrimenti impossibile a causa delle condizioni socio economiche delle famiglie e delle logistiche dei villaggi.
Avere questa possibilità vuol dire migliore drasticamente il proprio stato di salute.

Sistema di filtraggio a osmosi e sterlizzazione

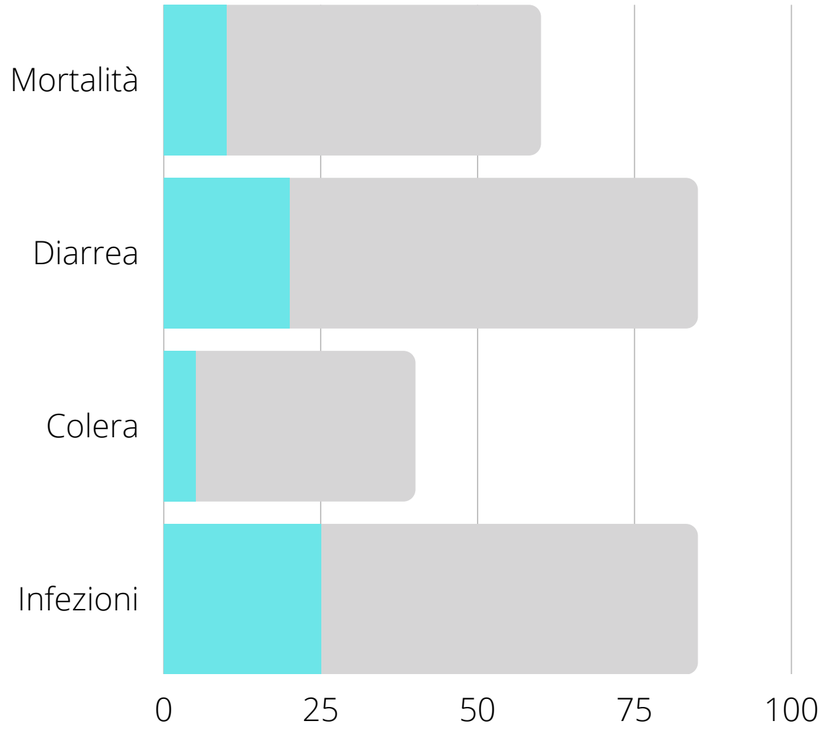
Elemento fondamentale del progetto è l'impianto di filtraggio a osmosi inversa e sterilizzazione UV, capace di eliminare il 99% dei virus e batteri presenti nell'acqua, stabilizzare il PH di acqua eventualmente acide o basiche e fornire pertanto acqua di massma qualità.

Gestione locale

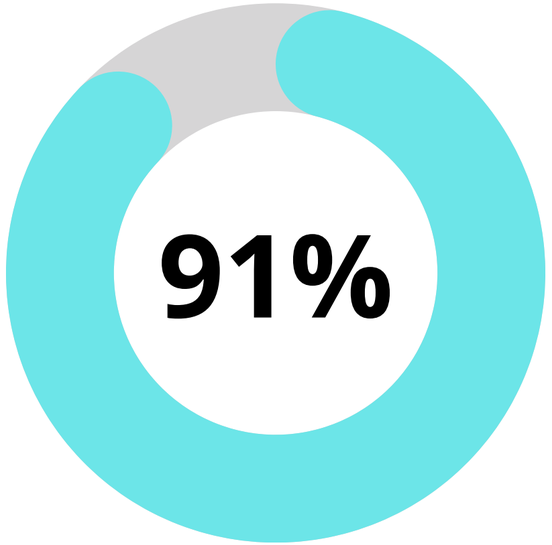
Il progetto è gestito da un comitato locale appositamente istituito e formato, nonché composto da membri della stessa comunità beneficiaria i quali diventano i primi responsabili della gestione idrica a favore del benessere delle proprie famiglie.

L'impatto dopo la realizzazione

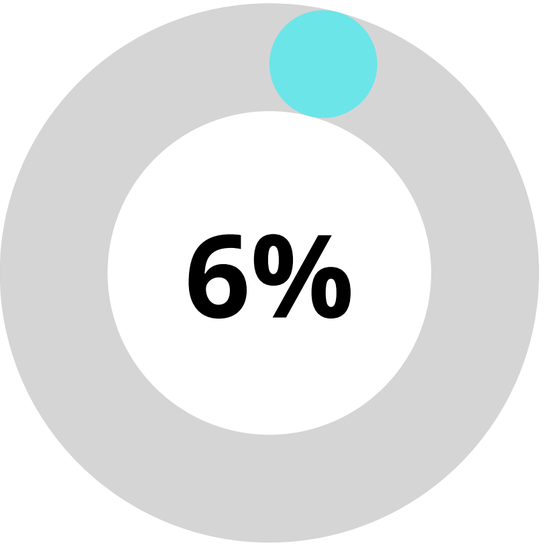
Riduzione della % di rischio malattie



% di popolazione del villaggio che potrà accedere all'acqua potabile



% di rischio di restare senza acqua nella stagione secca



In programma

CASA DELLE DONNE

Baghere, Senegal

Descrizione del progetto

sviluppo rurale, l'eliminazione delle barriere, la riduzione delle disuguaglianze, la creazione di un ambiente sostenibile e duraturo dipendono dall'impegno che ogni componente della società riversa direttamente e indirettamente sulla collettività. La parità di genere è determinante per la costruzione di una società equa in cui ognuno, sulla base del proprio background e delle proprie possibilità, può apportare un contributo fondamentale allo sviluppo sostenibile. Obiettivo del progetto è la realizzazione di una Casa delle donne pensata per favorire l'emancipazione delle donne come fattore determinante per lo sviluppo rurale. La casa delle donne sarà l'unico spazio in un raggio di 100km, gestito da donne e destinato a ospitare attività di sensibilizzazione, di formazione e di crescita dell'area beneficiaria per mezzo di seminari, corsi, convegni, laboratori didattici ma anche l'istituzione di una radio femminile e di un servizio di assistenza e accoglienza delle donne e ragazza vittime di violenza

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

Gli obiettivi

Localmente la situazione delle donne è particolarmente delicata in quanto oltre il 70% di queste abbandona gli studi. Delle maggiorenni solo il 20% parla correttamente la lingua istituzionale e per ragioni di povertà e convenzioni culturali non ha accesso alla moneta, ai mezzi informativi e al commercio.
Nonostante questo le donne costituiscono l'85% della forza lavoro nell'agricoltura.
Il progetto ha quindi come obiettivi ridurre l'analfabetismo, migliorare la consapevolezza e la conoscenza multidisciplinare delle donne, aiutarle a sviluppare attività socio-economiche che possano renderle indipendenti economicamente e migliorare la produzione agricola oltre che migliorare le prassi sanitarie e promuovere i diritti umani per tutelare e assistere le vittime di violenza.

Gli obiettivi dell'Agenda 2030 nel progetto:

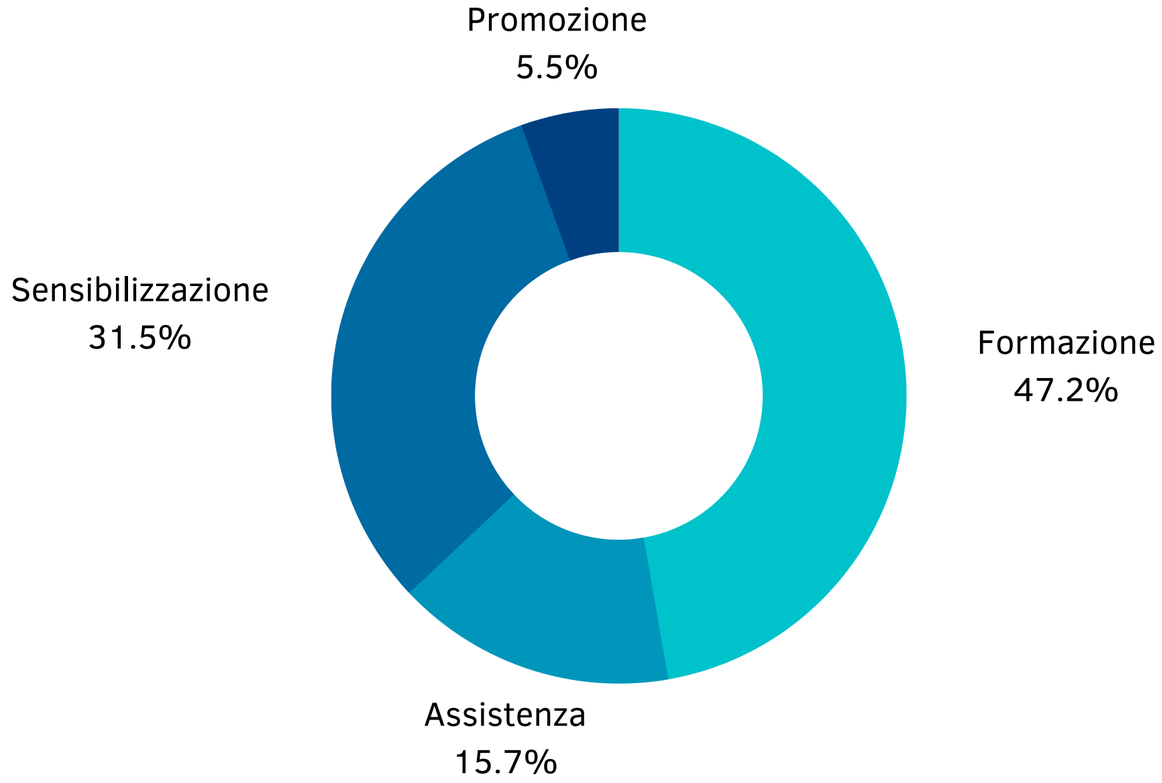
Le attività

La casa delle donne avrà un comitato di donne locali che si occuperà della gestione del centro, sensibilizzando al tempo stesso la comunità maschile per fa si che faccia parte di un processo di sviluppo che interessa l'intera comunità. Tra le attività principali :

- Creazione di un **comitato di gestione** e monitoraggio;
- Creazione e gestione di un **sito web**:
- Creazione di una **squadra di sensibilizzazione**;
- Creazione e gestione di una **linea d'emergenza** e assistenza;
- Organizzazione di **partenariati** con gli enti e istituzioni ;
- Organizzazione delle giornate internazionali delle donne, e della lotta alla violenza;
- Raccolta fondi e donatori;
- Corsi di formazione di lingue locali e straniere, diritti umani;
- Corsi multidisciplinari di recupero e di rafforzamento scolastico;
- Creazione di un programma radio;
- Costruzione di una casa di accoglienza per la prima assistenza, aiuto e protezione;
- Organizzazione di missioni di specialisti;
- Proiezione di documentari e film formativi;
- Biblioteca, lettura e analisi dei testi;
- Assistenza, protezione e aiuto alle vittime di violenze e abusi.

Le attività

la casa delle donne sarà un luogo dinamico e costruttivo, sensibile a tutte le problematiche della società e incentrato sullo sviluppo sostenibile e la promozione dei diritti umani.
Le principali categorie su cui si incentrano le attività della Casa delle Donne sono: sensibilizzazione della comunità, formazione delle donne e ragazze, promozione delle pratiche di assistenza alle vittime di violenza, alle pratiche economiche e agricole e promozione dei diritti umani fondamentali e dei diritti della donna.



BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

Accessibilità all'istruzione per le donne

Il 70% delle ragazze abbandona gli studi prima di completare il liceo a causa di una povertà diffusa e convenzioni di genere. L'istruzione è il mezzo fondamentale per acquisire piena consapevolezza e indipendenza nelle decisioni familiari e della vita quotidiana, tra le quali ad esempio: alimentazione dei bambini, cure sanitarie, istruzione, proprietà terriere ecc.

NEL MONDO

174
MILIONI

di bambine e ragazze sono escluse da scuola o non hanno accesso all'istruzione a causa di povertà, disastri, discriminazioni e stereotipi basati sul genere.

2/10
DONNA

Nei paesi in via di sviluppo 2 donne su 10 non sono mai andate a scuola e solo 3 su 10 completano il ciclo di studi secondario.

NELL'AREA DI PROGETTO

70%
RAGAZZE

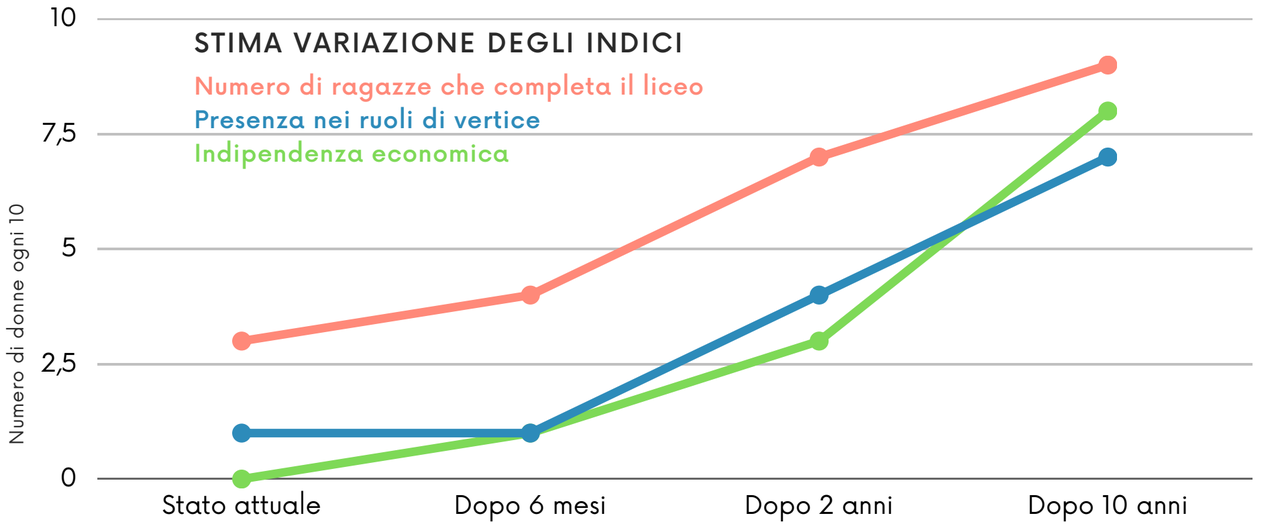
Oltre la metà della popolazione femminile **lascia la scuola prima di completare il liceo** a causa della povertà. L'assenza di istruzione impedisce alla donna di acquisire un potere decisionale ed economico, e determina l'assenza nei ruoli fondamentali per lo sviluppo della comunità

85%
PRODUZIONE

Nonostante la mancanza di studi, di risorse economica e l'inaccessibilità alle proprietà terriere, circa **85% della produzione agricola è il risultato del lavoro femminile**, spesso non retribuito.
L'accesso all'istruzione e alle risorse economiche consentirebbe di migliorare la produzione per lo sviluppo economico e nutrizionale dell'area.

L'impatto

Con la realizzazione della casa delle donne si vogliono aumentare gli indici fondamentali per la valutazione della presenza decisionale, dell'autonomia e dell'empowerment delle donne. Infatti, la presenza di un luogo di riferimento per la comunità e l'organizzazione di corsi, seminari ed attività multidisciplinari consentirà di ridurre l'analfabetismo e favorire l'emancipazione femminile a beneficio dello sviluppo sostenibile.



Le fasi

Il progetto deve essere avviato nel 2023. Sono stati fatti incontri con la comunità e le autorità del villaggio per condividere il programma di intervento e ascoltare le opinioni.

Progettazione

1

- Progetto architettonico
- Organizzazione istituzioni
- Autorizzazioni

Sensibilizzazione

2

- Formazione della comunità
- Incontri comunitari
- Organizzazione comitato

Costruzione

3

- Costruzione dell'infrastruttura
- Collaudo
- Partecipazione comunitaria
- Partecipazione comunitaria
- realizzazione radio

Avvio, formazione e accompagnamento

4

- Inaugurazione e avvio
- Formazione comitato
- Supervisione
- Formazione di corsi
- Accompagnamento

In programma

CASA DEI BAMBINI

Baghere, Senegal

Descrizione del progetto

I progetto ha come obiettivo quello di realizzare una Casa dei Bambini, ovvero uno spazio destinato a contrastare la malnutrizione infantile, tramite la fornitura di materiale nutrizionale, l'organizzazione di visite di medici e infermieri, l'ospitalità di soggetti a rischio e la formazione di infermieri comunitari che possano sensibilizzare le famiglie locali sulla nutrizione per condurle verso uno stile di vita alimentare adeguato e che possa favorire la regolare crescita dei bambini. La comunità beneficiaria è, infatti, une delle più povere e svantaggiate dell'intero paese, essendo la Regione di Sedhiou tra le meno sviluppate. Il progetto si inserisce in un'area rurale dove l'accessibilità ai servizi primari quali strutture mediche e pozzi con acqua potabile sono assenti, per cui la popolazione è costretta ad attingere a risorse idriche spesso contaminate, inoltre l'insistenza dei cambiamenti climatici e la povertà diffusa sono la causa principale della malnutrizione specialmente tra i minori di i 5 anni. Un'adeguata alimentazione dei bambini, infatti, è il fondamento della sopravvivenza e dello sviluppo psico-fisico. I soggetti ben nutriti sono in grado di crescere regolarmente, imparare e partecipare alla vita sociale.

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

Gli obiettivi

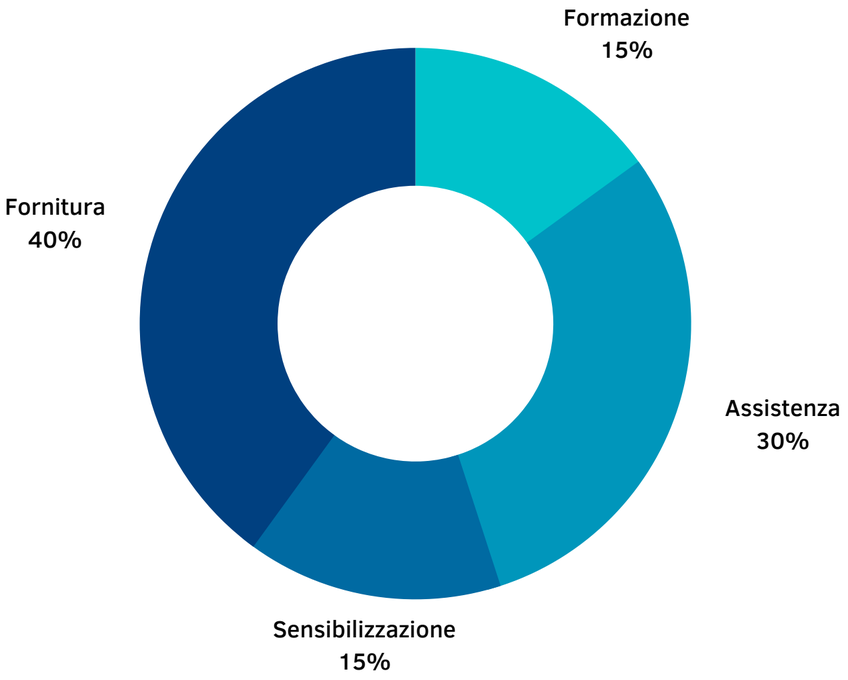
Il progetto ha come obiettivi quello di creare un punto di riferimento per la comunità nella lotta alla malnutrizione attraverso l'organizzazione di un team di infermieri comunitari e la fornitura di alimenti terapeutici per i soggetti a rischio. Obiettivo fondamentale è anche quello di sensibilizzare e accompagnare la comunità sulle buone pratiche nutrizionali e sulla corretta gestione delle risorse alimentari al fine di fornire ai bambini e alle donne incita i nutrimenti necessari a metterli in sicurezza e favorire l'adeguata crescita psico-fisica dei bambini.
La Casa dei Bambini lavorerà in stretta collaborazione con le guardie mediche e ospedali locali per ridurre il tasso di rischio e agire tempestivamente per i soggetti a rischio.

Gli obiettivi dell'Agenda 2030 nel progetto:

Le attività

La Casa dei Bambini avrà un comitato locale che si occuperà della gestione e collaborazione con gli ospedali e le guardie mediche.
Sarà organizzato e creato un team di infermiere comunitarie che avranno il compito di sensibilizzare la comunità e, insieme alle guardie mediche, scegliere l'opportuno trattamento per i soggetti a rischio offrendo loro materiale nutrizionale terapeutico e offrendo assistenza gratuita. Tra le attività principali :

- Fornitura di alimenti terapeutici e materiale medico;
- Accoglienza e ospitalità di soggetti a rischio;
- Creazione di un comitato di gestione e monitoraggio;
- Creazione e gestione di un sito web:
- Creazione di una squadra di infermiere comunitarie;
- Creazione e gestione di una linea d'emergenza e assistenza;
- Collaborazioni con guardie mediche e ospedali;
- Corsi e seminari sulla nutrizione;
- Creazione di un programma radio;
- Organizzazione di missioni di specialisti.



BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

Malnutrizione infantile

Un'adeguata alimentazione dei bambini è il fondamento della sopravvivenza e dello sviluppo psico-fisico.
Purtroppo, oggi, almeno un bambino su tre sotto i cinque anni è affetto da malnutrizione nelle sue forme più visibili: arresto della crescita, deperimento e sovrappeso.

NEL MONDO

144
MILIONI

149 milioni i bambini soffrono di ritardo di crescita a causa di problemi nutrizionali, causati dalla povertà, dai cambiamenti climatici, dai conflitti e dalle crisi.

45%
MORTALITÀ

Negli ultimi anni la mortalità infantile è aumentanta del 45% a causa delle persistenti condizioni di povertà, le crisi, i conflitti e i cambiamwenti climatici.

NELL'AREA DI PROGETTO

60%
MALATTIE

Oltre la metà delle malattie che conducono direttamente o indirettamente ad un indebolimento generale e alla malnutrizione sono dovute alla presenza di virus e batteri nelle acqua di pozzo.

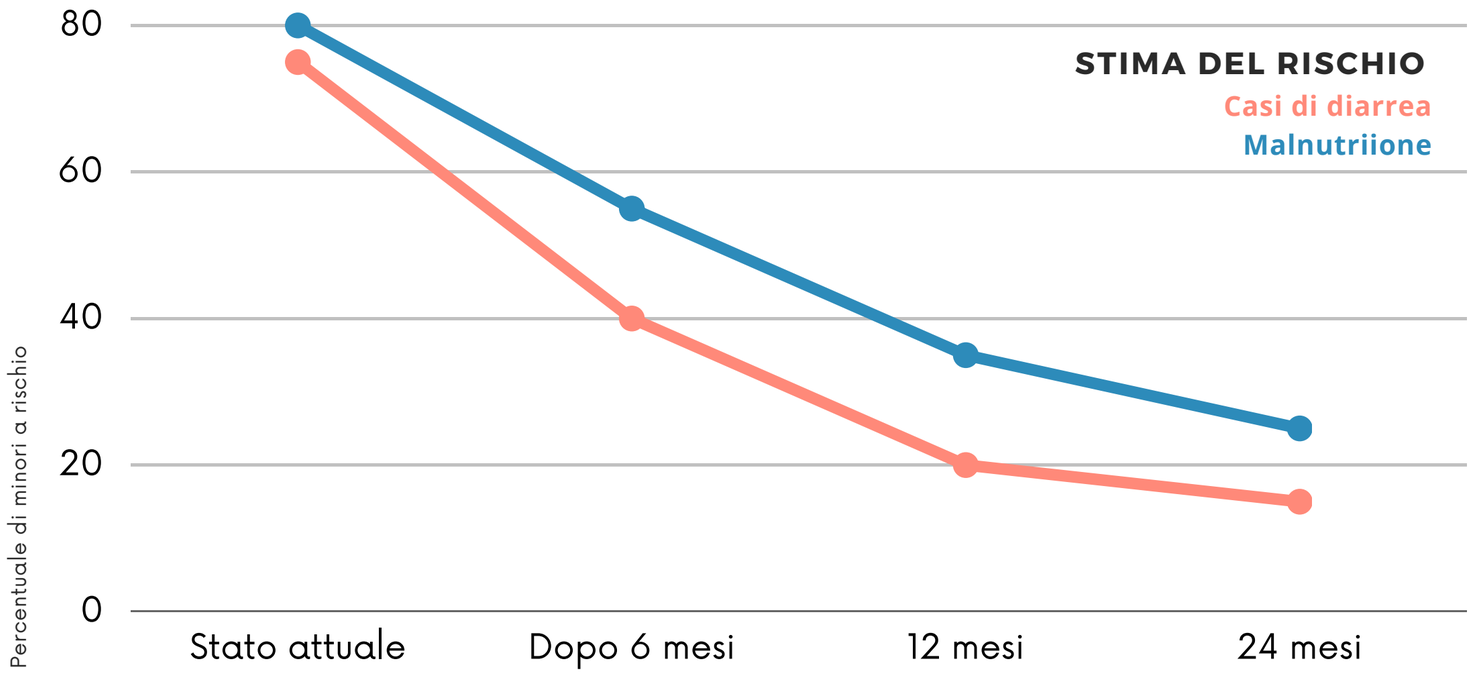
2/3
BAMBINI

2 bambini su 3 sono a rischio malnutrizione per condizioni di povertà diffuse e per i cambiamenti climatici che insistono sull'equilibrio delle attività agro-pastorali determinando un'impoverimento dei pasti fondamentali

L'impatto

Riduzione della malnutrizione e mortalità

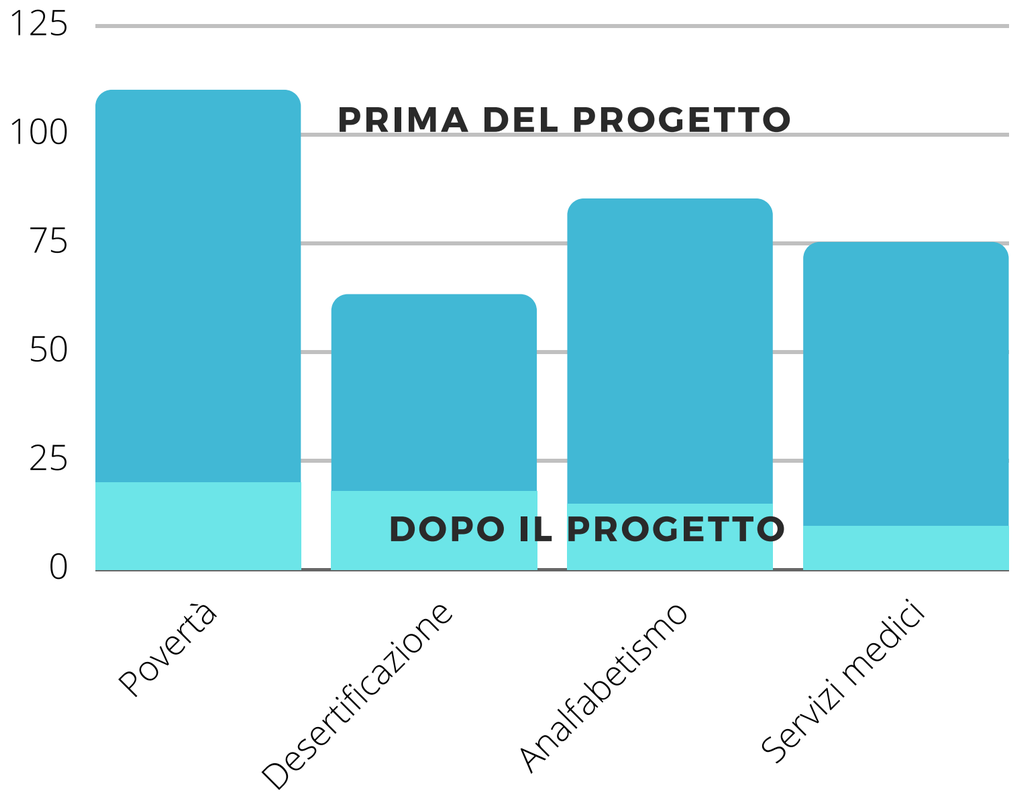
La realizzazione di pozzi dotati di un impianto di filtraggio e decontaminazione, la fornitura di materiale nutrizionale terapeutico, la presenza di un luogo di monitoraggio e assistenza, la sensibilizzazione della comunità e delle famiglie sulle pratiche di uso delle risorse, incideranno nel lungo termine sulla riduzione del rischio di malnutrizione con conseguente rischio di mortalità infantile.



L'impatto

Riduzione dei fattori incidenti

La malnutrizione infantile è strettamente legata a fattori quali la povertà, i cambiamenti climatici, l'istruzione e l'accessibilità ai servizi medici.
Ognuno di questi, nell'area di progetto incide sul perpetuarsi della malnutrizione. Pertanto agendo in modo diverso, su ognuno di essi sarà possibile individuare nel tempo le carenze e tarare nuovi interventi volti a contrastare in modo sempre più efficace la malnutrizone.
Nel grafico accanto di individuano in che percentuale tali fattoi influiscono sulla malnutrizione e come questi possano essere ridotte dalle tante attività in programma nella casa dei bambini.



Le fasi

Il progetto deve essere avviato nel 2023-24. Sono stati fatti incontri con la comunità e le autorità del villaggio per condividere il programma di intervento e ascoltare le opinioni.

Progettazione

1

- Progetto architettonico
- Organizzazione istituzioni
- Autorizzazioni

Sensibilizzazione

2

- Formazione della comunità
- Incontri comunitari
- Organizzazione comitato

Costruzione

3

- Costruzione della fossa
- Istallazione dell'impianto
- Collaudo e fornitura
- Partecipazione comunitaria
- Laboratori didattici

Avvio, formazione e accompagnamento

4

- Inaugurazione e avvio
- Formazione comitato
- Supervisione
- Formazione di corsi
- Accompagnamento

Chi siamo

BALOUO SALO

Balouo Salo

Balouo Salo è un'associazione di beneficenza nata con l'obiettivo di risolvere emergenze ambientali o sociali, contribuire al miglioramento delle condizioni di vita delle comunità disagiate nei paesi in via di sviluppo e sensibilizzare della comunità internazionale, con particolare riferimento alle tematiche d'emergenza, salvaguardia dell'ambiente e della cultura. Il nostro approccio è interamente umanitario e volontaristico, basato sulla parità e uguaglianza e sull'obiettivo ultimo di donare autosufficienza.

I nostri obiettivi sono quelli di eradicare la povertà, tutelare l'ambiente, promuovere i diritti umani, diffondere l'educazione, ridurre la malnutrizione e favorire l'accessibilità all'acqua potabile.

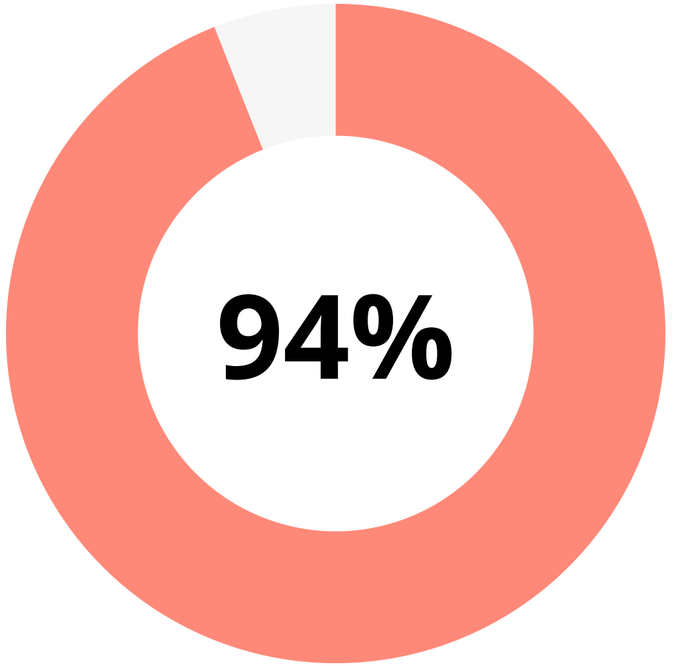
Agiamo sulla base di un codice etico e di un quadro dello sviluppo sostenibile dal punto di vista economico, sociale e ambientale.

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

Le nostre azioni umanitarie sono alimentante da principi amicizia, fratellanza, cooperazione, solidarietà e multidisciplinarietà. I progetti sono infatti sviluppati da volontari e attivisti specializzati, per l'esclusivo soddisfacimento degli interessi collettivi e per contribuire alla risoluzione delle problematiche che affliggono le famiglie delle aree in cui interveniamo.
I nostri interventi sono multidisciplinari, siamo infatti composti da architetti, ingegneri, medici, avvocati e psicologi, perchè ogni progetto tiene in conto innumerevoli fattori, tutti strettamente connessi per raggiungere obiettivi duraturi.

Abbiamo bisogno del tuo sostegno

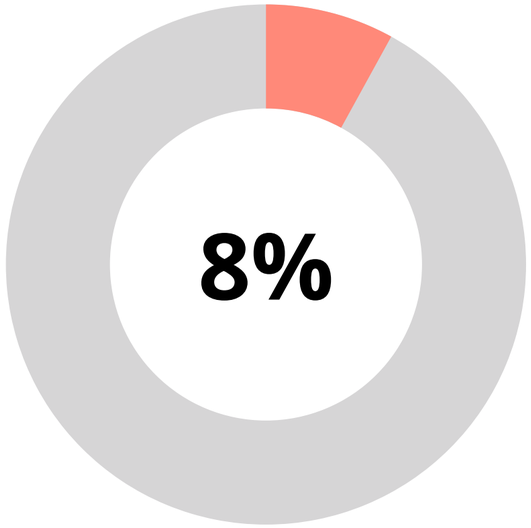
Il nostro codice etico e il nostro approccio umanitario ci impone di valorizzare tutte le donazioni. Il nostro obiettivo è infatti di creare una larga comunità di amici e sostenitori sulla base della condivisione dei valori della solidarietà e dell'amicizia.
Siamo pienamente consapevoli della grande responsabilità che abbiamo nell'uso della donazione e per questo oltre il 90% viene destinato direttamente al progetto mentre la restante parte alle attività di gestione e programmazione delle attività, senza le quali non potremmo organizzare i progetti.
La tua donazione, qualunque essa sia, ha un valore inestimabile perchè parte da un presupposto e un valore imprescindibile che è fondamento del nostro operato: aiutare il prossimo.



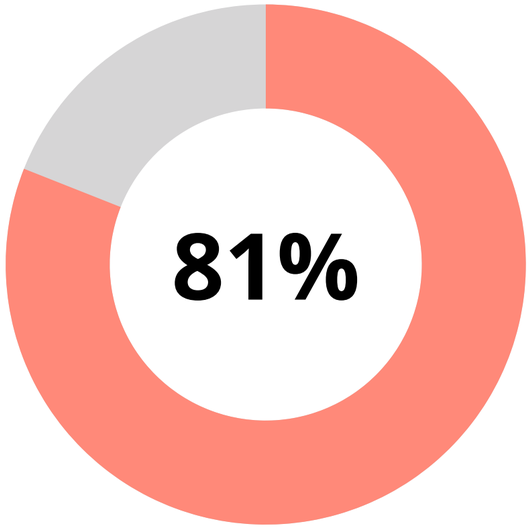
Questa percentuale
di donazione include:

- Materiali da costruzione
- Materiali da formazione
- Attrezzature da lavoro
- Mano d'opera locale
- Formazione comunitaria
- Assistenza e supporto

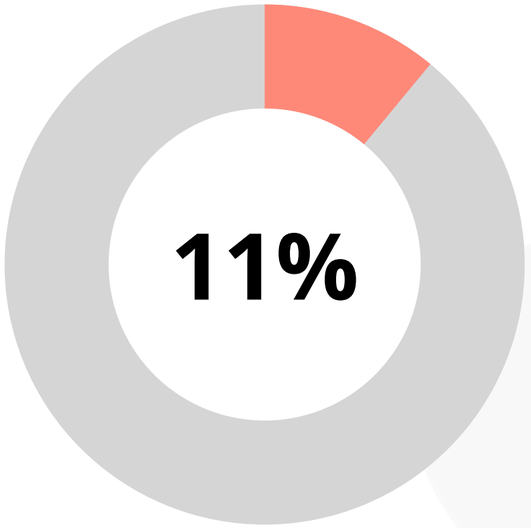
Origine dei fondi destinati ai progetti



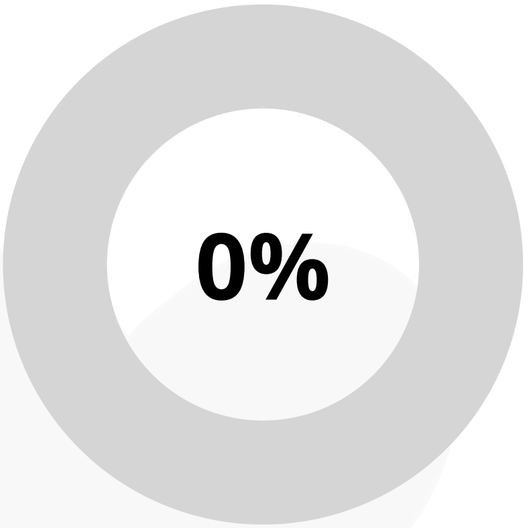
DONATORI PRIVATI



EVENTI DI RACCOLTA FONDI



PARTNERS 8X1000 ORGANIZZAZIONI FONDAZIONI



FONDI DEL GOVERNO E DELLA COOPERAZIONE

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

DONATE NOW

Come aiutarci

Donazione tramite

- Bonifico Bancario indirizzato a "Associazione Balouo Salo"
  IBAN: IT31R0200826100000103238460
  SWIFT: UNCRITM1G57
- Tramite Carta di credito/debito nel nostro sito ufficiale

Donazione del 5x1000

Basta apporre il nostro codice fiscale 90054350872 e la tua firma nella prossima dichirazione dei redditi.
Visita la pagina per maggiori info:
https://www.balouosalo.com/5x1000.html

Indossa o leggi Balouo Salo

Puoi sostenere Balouo Salo e condividere i suoi messaggi indossando le nostre t-shirt, oppure acquistando e leggendo i nostri libri per conoscere la nostra storia e il nostro operato.
Visita il nostro sito ufficiale per maggiori info.

Organizzazione di una raccolta fondi sui social

Puoi avviare una raccolta fondi per noi tramite la raccolta fondi sui social, in occasione del tuo compleanno o altra ricorrenza. Basta andare nel link sotto e cercare "Balouo Salo"
https://www.facebook.com/fund/balouosalo/

BALOUO SALO HUMANITARIAN ORGANIZATION

REPORT ANNUALITÀ 2022

HUMANITARIAN ORGANIZATION

BALOUO SALO

www.balouosalo.com

info@balouosalo.com

Pubblication by Balouo Salo
Texts & images ©Balouo Salo
All right reserved. No part of this book may be reproduced
or transmitted in any form, by any means, electronic or mechanical,
including photocopying, fax, recording, or otherwise without
the prior written permission of Balouo Salo