ALA Milano Onlus

Interventi Sociali
codice fiscale 97309950158

PROGETTO AGRICOLTURA GIC CAMERUN

Favorire l'autoimprenditorialità femminile nel settore dell'agricoltura migliorando la produttività dei loro campi, nel territorio di Fongo Tongo

REPORT Ottobre 2015-Marzo 2017

ALA Milano Onlus Italia – PIPAD Dschang Camerun-Comune di Fongo Tongo Camerun

Grazie al contributo della Chiesa Valdese otto per mille 2015

Via Boifava 60/a, 20142 - Milano
Tel +39 (0)2 89516464
Fax +39 (0)2 89515729
Email: info@alainrete.org

www.alainrete.org - facebook.com/alainrete.org

Premessa
Dal 2004, in seguito all'interesse di diversi soci nel dare un respiro internazionale all'associazione, nasce, nel suo interno, un'area dedicata alla cooperazione internazionale. L'idea di fondo è mettere le nostre competenze al servizio di organizzazioni di Paesi del Sud mondo e attivare rapporti di collaborazione con la finalità di favorire ***processi di auto sviluppo***. Nel 2006 nasce la collaborazione con l'organizzazione Camerunense Pipad, con il comune obiettivo di continuare il percorso di costruzione e rafforzamento del tessuto sociale ed economico dell'area intrapreso precedentemente dal PIPAD.

Dal 2002, anno della sua costituzione, il PIPAD è impegnato a promuovere localmente uno sviluppo sostenibile e duraturo, attraverso azioni in campo agricolo (appoggio all'agricoltura tradizionale, allevamento di polli e animali minori), idrico e sanitario (prevenzione dell'HIV e delle Malattie Trasmissibili Sessualmente), con una particolare attenzione alle donne affette dal virus dell'HIV.
Nel perseguimento dei suoi obiettivi, il PIPAD può fare leva su una profonda conoscenza del territorio e su elevate competenze e professionalità dei suoi membri (agronomi, ingegneri, medici) che vengono costantemente trasferite alla popolazione locale tramite attività di formazione e supporto tecnico all'interno dei progetti promossi dall'associazione.

Nel quadro della collaborazione tra le nostre organizzazioni, il ruolo di ALA Milano si sviluppa su due livelli. A un livello di capacity building, ALA negli anni ha trasferito al partner camerunense: metodologie organizzative, formazione e capacitazione, competenze specifiche sugli interventi di prevenzione MTS-HIV e di gestione di attività generatrici di reddito.
A un livello di costruzione di rete nazionale e internazionale, in questi anni, ALA ha facilitato la messa a sistema di diversi attori operanti nel Paese, in particolare nel dipartimento della Menoua e nella città di Douala . Questo ha favorito il riconoscimento delle nostre organizzazioni sia territorialmente, sia nell'ambito della cooperazione internazionale italiana -camerunese.

Tutti gli interventi, nel rispetto della nostra filosofia di azione, sono realizzati esclusivamente da personale locale e sotto il coordinamento e la supervisione del PIPAD. Nel dicembre 2009 le due organizzazioni hanno siglato un accordo di ***cooperazione decentrata*** nell'ambito della cooperazione internazionale.

Costituzione di un sistema integrato di sviluppo sostenibile

La collaborazione ALA Milano e PIPAD Dschang, fin dal suo inizio, si è orientata nell'ambito della cooperazione decentrata. Infatti, considerando la grande dispersione di risorse economiche, causata dalle eccessive frammentazioni degli interventi, dalle scarse azioni di coordinamento tra enti cooperanti, dalle dinamiche istituzionali locali e dalla mancanza di azioni comuni e strategiche, che non favoriscono le connessioni tra le azioni socio sanitarie e quelle socio economiche, abbiamo pensato di realizzare un sistema integrato sul territorio.

L'asse portante del sistema è la connessione tra interventi sanitari (prevenzione, cura) supportati dallo sviluppo di attività generatrici di reddito, permettendo cosi l'auto sostenibilità delle azioni e favorendo una migliore qualità della vita dei target diretti e della popolazione locale.

Inoltre, per favorire la coesione sociale tra le zone rurali del Dipartimento della Menoua, rafforzando la logica del sistema integrato, abbiamo realizzato una radio rurale che possa veicolare informazioni (sanitarie, sviluppo agroalimentare con tecniche migliorative), iniziative, bisogni espressi /inespressi della comunità, superando le barriere dell'isolamento e dell'analfabetismo.

Per la realizzazione del sistema sono stati coinvolti direttamente tutte le istituzioni locali e le autorità tradizionali costituendo una rete solida e partecipativa, garanzia presente e futura per lo sviluppo sociale ed economico del territorio interessato. **Tutto ciò è stato possibile, anche al prezioso sostegno della Chiesa Valdese otto per mille che ci ha sostenuto in questi anni.**

Questo modello, ci ha permesso di essere riconosciuti dalle autorità istituzionali e tradizionali consolidando la nostra presenza nel paese. Infatti abbiamo siglato degli accordi di partenariato con diversi comuni di cui Douala capitale economica camerunese.

Con il **Comune di Fongo Tongo,** partner del progetto Agricoltura GIC abbiamo siglato un accordo di partenariato in data 11 novembre 2013, che ha permesso di individuare le priorità nel settore agricolo, oltre che facilitare l'implementazione del progetto.

Inoltre, grazie all'attivazione della rete , **RAFFEDEM** Réseau des Associations femmes et famillle du Dèpartement de la Menoua, si è favorita la partecipazione al progetto, delle donne e dei loro gruppi di iniziativa comune (GIC) . Tutto questo ha permesso di innescare un processo qualitativo per l implementazione del progetto.

SINTESI DEGLI OBBIETTIVI E DELLE ATTIVITÀ PREVISTE

Obiettivo Generale: *favorire l'autoimprenditorialità femminile nel settore dell'agricoltura migliorando la produttività dei loro campi, nel territorio di Fongo Tongo*

Obiettivi Specifici:
1. Rafforzamento qualitativo e quantitativo dei Gruppi di iniziativa Comune (GIC)
2. Aumento della produzione di mais pari al 150% e di conseguenza maggiore approvvigionamento dei mercati locali

Attività:
1.Selezione GIC composte prevalentemente da donne
2. Formazione dei GIC, sulle tecniche agricole
3. Distribuzione delle sementi migliorate, e dei fertilizzanti
4. Consegna e distribuzione materiali finalizzati al lavoro nei campi
5. Raccolta e vendita produzione mais

Data avvio progetto: ottobre 2015
Data conclusione progetto : marzo 2017

Selezione donne GIC

Il settore agricolo nella zona di FONGO TONGO-FOTO (Dschang) si caratterizza per una scarsa produttività, dovuta alla mancanza di fattori produttivi (sementi, fertilizzanti, attrezzi), adeguate tecnologie (macchine agricole) e basse competenze tecniche. Le colture sono generalmente di tipo estensivo e "labour intensive", le sementi di bassa qualità e lo stoccaggio del raccolto spesso improprio.
A questo si aggiunge la debolezza degli agricoltori nell'associarsi e mettere in comune i propri mezzi di produzione per migliorare le proprie condizioni economiche. Benché infatti esistano da secoli forme di mutuo aiuto come le "Tontine"[1] e si siano sviluppati in anni più recenti (dal 1993), per iniziativa del governo, i Gic-Gruppi d'Iniziativa Comune (organizzazioni contadine di tipo cooperativistico, riconosciute dalla legge Camerunense) si riscontra in questi gruppi una certa incapacità di auto-promozione e basse competenze gestionali e operative, che gli impediscono di affermarsi come agenti di sviluppo fondamentali per il loro territorio.

I GIC sono gruppi formalizzati di 20/25 contadine/i che mettono insieme le proprie terre e optano per una conduzione collettiva. In questo modo si assicurano una minore dispersione di energie e una maggiore organizzazione, migliorando la loro condizione socio-economica. Un gruppo è costituito da un minimo di cinque persone, senza limitazioni al numero di iscritti.

Attraverso la stretta connessione con il PIPAD, con le autorità tradizionali di Fongo Tongo , FOTO e con il comune di FONGO TONGO nel mese di ottobre è stato avviato il progetto "Agricoltura GIC " .

Nel periodo novembre –dicembre 2015 sono stati selezionati i GIC per avviare il progetto, coinvolgendo anche alcune associazioni di donne. La selezione basata su alcuni criteri quali il numero di donne presenti nei GIC,la motivazione e condivisone del progetto, la disponibilità di campi da coltivare . Inoltre, per facilitare le donne delle zone rurali, sprovviste di nessun sostegno del territorio di Fongo Tongo, sono stati selezionati alcuni GIC con pochi ettari Femme de Penka e REPLAMED .

I GIC selezionati sono i seguenti:

- **RAFFEDEM** Réseau des Associations femmes et famillle du Dèpartement de la Menoua
- **GIFAM** gruppo di inziativa comune FONGO TONGO
- **REPLAMED** gruppo di donne associate Fongo TONGO
- **UNACAM** gruppo di donne associate Penka Michel
- **GIC de L'Espoir** gruppo di iniziativa comune FOTO
- **GIC Mais** gruppo di iniziativa comune FOTO

Il numero complessivo di donne coinvolte è di circa 3000 per 62 ettari di terreni.

La Formazione delle donne

I moduli di formazione sono stati realizzati presso la sala delle cerimonie del Comune di Dschang con la partecipazione della facoltà di agraria dell'università di Dschang, e con i tecnici del Comune di Fongo Tongo , coordinate dal PIPAD con l'obiettivo di rafforzare le capacità di tecniche agricole delle donne coinvolte , in particolare al fine di migliorare le loro conoscenze in termini di uso appropriato dei fertilizzanti, come preparare i terreni , nonché come utilizzare le semenze migliorate di mais nei loro campi. I momenti formativi sono stati realizzati in questo periodo,in modo da consentire alle donne di mettere in pratica le tecniche apprese durante la prima stagione di cultura (Marzo-Luglio). Infatti, il ciclo vegetativo del mais prevede 110-120 giorni con una prima raccolta nel mese di Luglio e una seconda nel mese di Ottobre.
Inoltre, durante la formazione, le donne sono state sensibilizzate sull'importanza del rafforzamento della produzione agricola locale, evidenziando il vantaggio della produzione su larga scala nella promozione della sicurezza alimentare e nello sviluppo locale socio economico locale.
Moduli formativi -Produzione: "Tecniche ed utilizzo di attrezzature meccanizzate, processi di messa a coltura dei terreni, tecniche di irrigazione e gestione dell'acqua, conoscenze delle semenze migliorate e dei metodi di innesto " -Consumo: "norme igienico sanitarie – acqua potabile-igiene personale , le qualità nutritive del mais ,conservazione del prodotto, differenziare alimentazione con proteine animali

Preparazione dei terreni distribuzione sementi Mais migliorate fertilizzanti

Per permettere la preparazione dei suoli per la semina sono stati distribuiti dal PIPAD a partire dal mese di Febbraio , degli attrezzi agricoli alle donne (stivali, badili, carriole ecc) e sono state messe a disposizione dei GIC coinvolti due figure tecniche del Comune di Fongo Tongo al fine di supportarli a livello tecnico in alcuni processi di coltivazione sia per quanto riguarda la pulizia e la preparazione dei terreni (pre e post raccolto). Nel mese marzo attraverso il coinvolgimento diretto del Sindaco di Fongo Tongo e del Re de FOTO sono state distribuite le sementi migliorate di mais alle donne coinvolte nel progetto attraverso i loro gruppi.
Con la seguente suddivisone:

GIC	**Numero sementi migliorate (Kg)**	**Numero dei beneficiari**	**Numero ettari**
RAFFEDEM	300	200	3,75
REPLAMED	100	50	1,25
GIFAM	500	300	6,25
GIC de l'Espoir	2000	1000	25
GIC Maïs	2000	1400	25
Femmes de Penka Michel (UNACAM)	100	50	1,25
Total	**5000**	**3000**	**62,5**

Distribuzione delle sementi migliorate

Grazie all'assistenza tecnica, alla distribuzione di sementi migliorate le donne coinvolte attraverso i loro GIC potranno aumentare del 150% la produzione di mais. In questo modo oltre a soddisfare il fabbisogno dei propri nuclei familiari avranno una parte di surplus da poter destinare alla vendita.

Coltivazione e missione

Nel mese di Aprile abbiamo effettuato una missione in Camerun, al fine di supervisionare il progetto nella sua implementazione, oltre alla prima valutazione con i partner coinvolti. I campi sono stati coltivati a mais si prevede un ottimo raccolto (Giugno-Luglio).

Incontro con il Sindaco di Fongo Tongo in alcuni campi con il referente tecnico del Comune

, due rappresentanti dei GIC e il Presidente del PIPAD

Il coinvolgimento diretto del Sindaco facilità il sostegno di un'iniziativa di tipo imprenditoriale (femminile) che coniuga obiettivi economici – tali da garantirne la sostenibilità nel tempo- e obiettivi di promozione sociale, sul territorio di Fongo Tongo

Raccolto nei campi –produzione

Il lavoro dei GIC, coinvolti nel progetto, ha prodotto un significativo aumento della produzione del mais. Infatti, con la coltivazione tradizionale di mais che impiegava sementi locali o varietà tardive, il rendimento medio per ettaro di terreno variava dai 750kg ad un massimo di 1.500 kg. Grazie al sostegno del progetto, i GIC hanno raggiunto una produzione media di mais di circa 3.000 kg per ettaro coltivato. Di conseguenza, l'attività agricola ha permesso alle donne dei GIC di provvedere al proprio fabbisogno e di rivendere il mais sul mercato locale, garantendo un reddito aggiuntivo nell'economia familiare.
Il miglioramento nelle tecniche di coltivazione del mais, attraverso la messa a disposizione di sementi di qualità, fertilizzanti e concimi, oltre ad una maggiore consapevolezza delle tecniche di irrigazioni dei campi, ha favorito le donne in modo significativo nel renderle attive protagoniste dell'economia familiare.
Riportiamo tabella riepilogativa della produzione di mais per GIC

GIC	Numero ettari	Raccolto in kg Luglio 2016	Raccolto in Kg Ottobre 2016
RAFFEDEM	3,75	11.000 kg	10.750kg
REPLAMED	1,25	4.000 kg	4.233 kg
GIFAM	6,25	21.875 kg	21.650 kg
GIC de l'Espoir	25	63.000 kg	60.000 kg
GIC Maïs	25	67.000 kg	59.500 kg
Femmes de Penka Michel (UNACAM)	1,25	3.800 kg	4.000kg
Total	**62,5**	**170.675kg**	**160.133 Kg**

Alcuni campi in fase di preparazione

Fase di raccolta

Via Boifava 60/a, 20142 - Milano
Tel +39 (0)2 89516464
Fax +39 (0)2 89515729
Email: info@alainrete.org

www.alainrete.org - facebook.com/alainrete.org

Risultati attesi	Attività	Risultati raggiunti
R1. Formate le donne componenti i GIC sulle tecniche agricole	AR1.1 Individuazione delle donne	Sei GIC coinvolte 165 donne 62,5 ettari per coltura mais Formati i GIC Aumentata la conoscenza delle tecniche agricole
	AR1.2 Messa in comune dei terreni e formazione dei GIC	
	AR1.3 organizzazione corsi di formazione sulle tecniche agricole	
R2. Aumento coltura mais	AR 2.1 Distribuzione sementi migliorate	Distribuite 5.000kg di sementi migliorate coinvolte circa 3.000 donne nel territorio di Fongo Tongo. I sei GIC hanno ricevuto le attrezzature per la lavorazione dei campi (165 stivali, 200 badili, 180 rastrelli, 12 cariole, 6 tubi per irrigazione(25metri) 24 kit palette manicati, 2 sistemi di irrigazione completi e i fertilizzanti
	AR 2.2 Consegna attrezzature adeguate e fertilizzanti	
R4. I membri dei GIC e le loro famiglie hanno raggiunto l'autonomia alimentare	AR 4. Vendita al mercato locale dei prodotti agricoli non consumati dai GIC e dalle loro famiglie.	Incremento del 35% del mais nel mercato locale. Incrementata la produzione di mais di circa il 150% per ettaro

Sostenibilità Futura

Impatto

Sul piano tecnico, l'azione ha migliorato i metodi e i tempi di produzione del mais, sia per le donne dei GIC che per tutti i contadini della zona, con un aumento significativo della quantità e della qualità della produzione di mais.

Sul Piano economico il progetto ha favorito una dinamizzazione del mercato, garantendo un reddito alle donne dei Gic, rendendole protagoniste attive nell'economia familiare, attraverso la vendita del mais eccedente al loro fabbisogno.

A livello sociale il progetto ha rafforzato l'empowerment e la partecipazione femminile così come alla valorizzazione del ruolo della donna nella comunità di appartenenza. Attraverso la formazione sono state migliorate le loro capacità tecniche e gestionali, e le donne coinvolte hanno acquisito una maggiore consapevolezza delle loro potenzialità e grazie a questo percorso di crescita sono maggiormente attive e promotrici del proprio cambiamento.
Sempre dal punto di vista sociale, l'azione ha migliorato lo stato nutrizionale della popolazione di Fongo Tongo, contribuendo all'aumento dei redditi dei nuclei familiari direttamente coinvolti nelle attività di sviluppo.

Conclusioni

Il progetto, ha rafforzato la condizione socio economica delle donne, nel territorio di Fongo Tongo. Infatti, nel continente africano, quando sono le donne ad assumere il controllo delle risorse ne ha un maggior beneficio la famiglia e la comunità rispetto a quando il controllo è in mano agli uomini. Le donne permettono un maggiore e più veloce beneficio alimentare dei propri proventi.
Aumentare la possibilità di generare reddito da parte delle donne ha quindi una maggiore ricaduta in termini economici e garantisce una migliore sicurezza alimentare del nucleo familiare.
Alcune criticità sono emerse con i GIC nello sviluppo dei sistemi di irrigazione dei campi, dovuti alla significativa presenza di conflittualità legate alle perimetrie dei terreni, comunque grazie alle autorità tradizionali che hanno sostenuto fin dall'inizio il progetto, le varie posizioni si sono accordate proseguendo positivamente l implementazione delle attività.
Comunque, nelle ridefinizioni dei budget, crediamo sia opportuno prendere in considerazione la possibilità di garantire una supervisione complessiva favorendo le missioni in loco.

Responsabile Progetto
Vincenzo Cristiano