



**PROGETTO D'AIUTO ALLO SVILUPPO AGRICOLO E ARTIGIANALE  
PER I RAGGRUPPAMENTI CONTADINI D'ANTANIFISAKA  
COMUNE RURALE D'ANTAMBOLO  
REGIONE ITASY**

-----  
**2012 - 2013**  
-----

## 1. Contesto

La povertà segna il Madagascar da molto tempo e l'attuale crisi politica del paese ha appesantito ulteriormente questa situazione a causa della perdita di lavoro o alla diminuzione dei redditi familiari. La Regione d'Analamanga è tra le regioni più colpite dall'impatto della crisi 2009 nel Madagascar. L'insicurezza alimentare è una grave manifestazione e precarietà dello stato nutrizionale della popolazione vulnerabile, impossibilitati ad accedere agli alimenti. Nella zona rurale di Antananarivo, la maggior parte delle famiglie ha constatato un calo di reddito e un aumento delle spese dovuti alla caduta del prezzo dei prodotti agricoli e ad un aumento del carovita<sup>1</sup>.

Malgrado questi problemi, le esigenze della popolazione della città d'Antananarivo non cessano di crescere. Le principali produzioni che assicurano una risorsa finanziaria dei contadini d'Antanifisaka è basata sulle colture orticole e su qualche colture di fuori stagione, in particolare patate, fagiolini, pomodori, e sui prodotti dei piccoli allevamenti (polli e maiali), questi possono contribuire all'approvvigionamento d'Antananarivo.

Da un punto di vista prettamente agricolo, il paesaggio d'Antanifisaka è caratterizzato da un rilievo di colline costituite da Tanety e vallate sistemate a risaie. Questi Tanety sono fortemente erosi e sono riservati alle colture asciutte. Questi Tanety e risaie hanno bisogno di un miglioramento della qualità del suolo per avere una migliore produzione. Le tecniche colturali utilizzate sono molto varie, ma la maggior parte dei contadini d'Antanifisaka utilizzano ancora tecniche tradizionali in risicoltura. Per quanto riguarda la colture orticole, utilizzano prodotti chimici e molto poco letame. Così, abbiamo pensato di portare un aiuto tecnico per contribuire al miglioramento delle tecniche colturali dei contadini e per sviluppare le attività artigianali dei membri dei gruppi di base d'Antanifisaka.

## 2. Obiettivi e risultati attesi

L'obiettivo generale del progetto è di:

- ✓ « contribuire al miglioramento della produzione agricola dei contadini d'Antanifisaka per garantire la sicurezza alimentare ai contadini membri dei gruppi e per migliorare le loro condizioni di vita »
- ✓ « contribuire al miglioramento dell'ambiente nella zona d'Antanifisaka »

L'obiettivi specifico è:

- ✓ d'« aumentare il reddito familiare dei gruppi d'Antanifisaka e migliorare le tecniche colturali e la produzione artigianale. »

I risultati attesi sono formulati come segue:

1. Le prestazioni delle attività agricole dei gruppi di base sono migliorate
2. La produzione artigianale dei membri dei gruppi di base è migliorata
3. Le capacità socio-organizzative dei raggruppamenti e dell'Unione sono rinforzate

---

<sup>1</sup> Madagascar dans la Tourmente : Analyses socio-économiques de la crise en zones rurales: l'Harmattan 2010

### 3. Beneficiari del progetto : raggruppamenti d'Antanifisaka

In seguito agli sforzi d'animazione fatti dall'equipe del GdS e Tsinjoaina, sono stati creati dei gruppi di base, i membri hanno ricevuto qualche formazione. Attualmente, ci sono 17 gruppi di base che contano 150 membri, persone fisiche. Il progetto mira a rafforzare i gruppi esistenti e favorire la costituzione di nuovi gruppi nel fokontany d'Antanifisaka (o anche di altri fokontany del comune rurale d'Antambolo).

I gruppi saranno un elemento base per la diffusione delle tecniche proposte con effetto moltiplicatore nel villaggio, avendo ricevuto la formazione tecnica e con relativo cambiamento di comportamento. Questi riceveranno anche un aiuto in sementi e attrezzature per poi passare progressivamente ad un'Unione di questi raggruppamenti.

Dovranno essere fatti sforzi notevoli per rafforzare la capacità socio-organizzativa, per arrivare alla creazione di una Unione che assicurerà la gestione degli approvvigionamenti in arrivo, sementi e attrezzature agricole. Il nostro sforzo riguarderà anche la formazione delle donne, membri di questi gruppi, nella prospettiva di migliorare le condizioni di vita (gestione familiare...), come quelle delle donne nelle loro comunità a livello di villaggi.

### 4. Attività da svolgere

#### 4.1 Supporto per il miglioramento delle colture su Tanety

Per avere un rendimento molto significativo sulle colture in Tanety, è importante praticare delle tecniche innovative centrate soprattutto su **la gestione della fertilità del suolo**. Parecchi raggruppamenti hanno chiesto **l'appoggio per la produzione del concime-letame**. Quindi è necessario praticare **delle tecniche agro-ecologiche o biologiche** per il ripristino del suolo e per aumentare il rendimento. Considerando la richiesta dei raggruppamenti, il supporto tecnico sarà organizzato su:

- La produzione e l'utilizzazione del composto o del lombricomposto per migliorare la qualità del suolo.
- L'applicazione del sistema agro-forestale : siepe viva, maggese migliorato, eventualmente piantagione d'arbusti e d'alberi da frutta.
- Il sistema di rotazione delle colture
- Controllo biologico dei parassiti

Oltre all'aumento della produzione di riso coltivato nei fondi maraichères, per quanto riguarda il riso pluviale su Tanety, chiesto da alcuni contadini d'Antanifisaka, il progetto si propone di promuovere e formare i contadini per lo sviluppo dei Tanety per la coltura del riso pluviale, migliorando così anche il sistema tradizionale di coltura, attraverso l'introduzione dei principi dell'agro-bio. L'aumento della produzione di riso avviene attraverso l'aumento della resa per ettaro ma anche attraverso l'aumento delle superfici assegnate a questa coltura.

Lo sviluppo dei Tanety dà la possibilità di diversificare la produzione, riso e coltivazioni di contro stagione, e mette il contadino al riparo dalla carestia in caso d'inondazione dei bassi-fondi (terreni maraichères), soprattutto nella regione d'Antambolo.

Anche **la coltura dello zenzero** è stata chiesta dai gruppi d'Antanifisaka. Questo tipo di coltivazione aiuta il miglioramento della qualità del suolo su Tanety.

#### 4.2 Diversificazione dell'attività nella produzione alimentare centrata sulle colture maraichères

Saranno organizzati degli incontri di sensibilizzazione, di informazione e formazione per i raggruppamenti dei contadini nella zona d'Antanifisaka.

Le varie attività da svolgere saranno incentrate su :

- Diagnosi e analisi dei bisogni reali dei contadini sulla produzione degli alimenti: colture maraichères.
- Formazione dei contadini beneficiari sulle colture maraichères
- Supporto tecnico per la realizzazione della produzione agro-bio

La produzione nei terreni maraichère, rappresenta un'opportunità interessante per migliorare il regime alimentare della popolazione, con le colture di fuori stagione, e per diversificare le fonti di reddito dei contadini d'Antanifisaka, specialmente durante la stagione. Dunque i contadini avranno imparato perfettamente il percorso tecnico, riceveranno un Kit, in sementi e strumenti, per facilitare la realizzazione pratica nelle parcelle dei loro appezzamenti.

I bisogni identificati e le richieste dei contadini membri dei raggruppamenti d'Antanifisaka, nel campo della formazione e nelle forniture, riguardano le seguenti colture :

- gli ortaggi da tubero ( **patate carote cipolle**),
- gli ortaggi da baccello (**fagioli e fagiolini**),
- gli ortaggi da frutto (**peperoni, pomodori , cetrioli zucchini**).
- gli ortaggi da foglie (differenti varietà di verdure) non sono state richieste ma si potrebbe dare loro qualche aiuto tecnico per migliorare l'alimentazione familiare.

queste potranno evolversi dopo la riflessione o analisi della commercializzazione.

I gruppi d'Antanifisaka beneficeranno dunque di un aiuto particolare per sviluppare le colture maraichère, quali sono risorse complementari e contribuiscono ugualmente al miglioramento del regime alimentare della loro famiglia.

#### **4.3 Sostegno per il miglioramento delle attività riso culture**

Come in tutte le ragioni del Madagascar il riso è l'alimento base, per tanto il progetto mira a sostenere gli agricoltori per migliorare le tecniche di coltivazione del riso ad Antanifisaka fornendo formazione sul Sistema di Ricoltura Intensiva (SRI), e sul Sistema di Ricoltura Migliorata (SRA) Nel metodo SRI vengono utilizzati germogli di 10 giorni contro quelli dei 30-60 giorni piantati con le tecniche tradizionali. Richiede in oltre un buon controllo dell'acqua e l'utilizzo regolare del sarchiatore. La SRA richiede il trapianto in linea di piccole piantine di riso, questo permetterà un importante e precoce accostamento. Utilizzando queste tecniche il rendimento atteso in condizioni ottimali è di circa di 3 tonnellate per ettaro contro l'1,7 tonnellate ad ettaro della media del paese.

#### **4.4 Sostegno per il miglioramento delle produzioni artigianali delle donne, fondate sulla lavorazione di vimini.**

In seguito alle richieste di alcuni membri dei gruppi d'Antanifisaka riguardanti il miglioramento della loro produzione artigianale, il progetto orienterà i suoi sforzi a sostegno di questi membri in modo che ci sia un impatto diretto a livello di reddito familiare. Quindi ci sarà:

- Sensibilizzazione sull'importanza delle tecniche artigianali ;
- Formazione dei membri sul miglioramento delle tecniche artigianali : conoscenza delle materie prime(fibre), disegno, accessori e decorazione,colorazione chimica e bio delle fibre vegetali, conoscenza dei bisogni dei clienti...
- Assistenza per sviluppare attività generatrici di reddito basate sull'artigianato

#### **4.5 Attività di rafforzamento dei gruppi di base ad un'Unione**

Il rafforzamento delle capacità socio-organizzative dei gruppi di base è indispensabile per rendere durevoli le azioni intraprese e di pensare a una strutturazione e una « professionalizzazione » del mondo contadino.

Così il progetto orienterà i suoi sforzi alla formazione socio-organizzativo per i gruppi emergenti e per rafforzare quelli già costituiti, che hanno già lavorato con il GdS e Tsinjoaina.

Le attività di formazione saranno concentrate su due campi:

Funzionamento di un gruppo: diritti e doveri di ogni membro, aiuto nella formalizzazione legale dei gruppi, definizione partecipativa delle attività del gruppo. Ci sarà un'attenzione particolare al ruolo delle donne nei raggruppamenti.

Gestione e meccanismi interni all'organizzazione: animazione, comunicazione interna, contabilità e gestione semplificata, formazione sull' identificazione dei problemi e delle soluzioni, all'elaborazione di progetti semplificati, gestione dei redditi agricoli .

Le attività previste per rafforzare le capacità dei gruppi di base e per la creazione di un' Unione dei gruppi possono essere definite dai seguenti punti :

- Formazione sulla costituzione e formalizzazione legale dei gruppi e dell'Unione
- Formazione sul funzionamento interno dei gruppi
- Formazione alla gestione semplificata
- Formazione all'elaborazione semplificata del progetto
- Sostegno nell' identificazione di partners adatti
- Aiuto nella ricerca d'informazioni

#### **4.6 Sostegno per il Fondo di Rotazione (FDR)**

La fornitura di semi e attrezzi agricoli per i piccoli agricoltori e la fornitura di materie prime e di strumenti per gli artigiani rimangono un grosso problema nella zona d'Antanifisaka.

Infatti, è difficile per gli agricoltori e artigiani procurarsi semi, attrezzature e materiale, tra l'altro proveniente per la maggior parte da Antananarivo con dei costi di trasporto alti a causa della brutta strada.

Il progetto per soddisfare le esigenze degli agricoltori e artigiani, propone di istituire un Fondo di Rotazione (FDR), per fornire sementi, attrezzature e materiali, chiedendo un anticipo del 10% della domanda e il restante 90% dovrà essere rimborsato a rate agevolate; verrà chiesto solo il rimborso del prezzo d'acquisto.

La gestione di tali risorse verranno assicurate e gestite inizialmente da un comitato composto da rappresentanti dei gruppi e dai responsabili- equipe di progetto.

Questo comitato gestirà e imposterà la politica e i criteri per la concessione del credito. Il FDR sarà gradualmente nel tempo gestito da un Comitato dell'Unione dei gruppi che avrà uno statuto di cooperativa agricola.

L'erogazione del FDR verrà stimata dall'equipè di progetto, dopo un consulto di tutto il comitato, basandosi sui bisogni e difficoltà dei contadini e artigiani d'Antanifisaka.

## **5 Metodologia**

### **5.1 Approccio generale e pedagogico della formazione**

La nostra metodologia è basata sull'approccio partecipativo effettuando diagnosi con i contadini per l'identificazione del loro problema in rapporto ai temi d'attività qui sotto identificati. Il comportamento pedagogico delle attività d'animazione e di formazione sarà incentrato sulla partecipazione attiva dei membri dei raggruppamenti e soprattutto sui principi dell'educazione degli adulti, partendo dalle cognizioni e dall'esperienza dei gruppi o delle comunità o delle donne. Per quanto riguarda i supporti didattici, i formatori utilizzeranno cartelloni o materiali audiovisivi sul tema. Ogni partecipante o almeno ogni gruppo riceverà delle schede tecniche che illustrano consigli pratici per ogni argomento di formazione.

Ogni famiglia riceverà l'appoggio necessario per registrare le spese e gli introiti legati alle attività individuate dal progetto.

L'accompagnamento alla realizzazione della produzione consiste soprattutto nel:

- rafforzamento delle capacità sia dei contadini che dei responsabili dei gruppi a qualsiasi livello.
- sostegno in sementi e attrezzi agricoli per favorire la messa in pratica delle tecniche raccomandate e per incoraggiare una loro larga diffusione presso i membri dei gruppi.

### **5.2 Parcelle dimostrative e terreni di adozione**

La metodologia proposta è incentrata sull'attuazione di parcelle di terreni dimostrativi, per ogni argomento trattato in formazione e per ogni gruppo. Questi appezzamenti serviranno come dimostrazione per gli agricoltori e membri del gruppo nella zona. In questo modo sarà anche più semplice il rilevamento di apprendimento e la partecipazione degli agricoltori. Le parcelle

dimostrative giocheranno un ruolo molto importante di conferma, a tutti contadini che avranno dei terreni vicino a queste, dell'efficacia della coltivazione tradizionale e delle tecniche proposte, saranno gli agricoltori stessi a fare un confronto.

Si valorizzeranno le conoscenze pratiche degli agricoltori favorendo uno scambio tra di essi, offrendo consulenza tecnica. L'animatore aiuterà a sviluppare una capacità di pensiero critico degli agricoltori nei confronti dei problemi che affrontano e li aiuterà ad affrontarli.

Queste parcelle dimostrative si basano sui seguenti argomenti:

- Riso colture con sistema SRI o SRA
- Colture di contro stagione
- Colture su Tanety con piantagioni diverse: siepe, foraggere e anche con la coltivazione di riso.
- Dimostrazione di compostaggio e vermicomposting

In oltre, le parcelle dimostrative verranno coltivate e seguite dagli stessi agricoltori formati nel proprio villaggio.

Le parcelle saranno coltivate subito dopo la formazione.

E' importante che questi parcelle provochino un effetto moltiplicatore sulla comunità o almeno causino una riflessione degli agricoltori.

KIT per la pratica:

Il sostegno sotto forma di kit distribuito dopo la formazione sarà basato come segue:

- Kit per il riso: un sarchiatore per gruppo, scheda tecnica a supporto della formazione;
- Kit per le colture di contro stagione: alcuni quantitativi di sementi, es: una borsa di un 1 kg di patate a persona, una scheda tecnica e una pompa irroratrice per gruppo;
- KIT per colture su Tanety: 1 kg. di semi di leguminose, una biffa-livella per gruppo, 1 kg di lombrichi per ogni gruppo, scheda tecnica, 1 kg di semi di riso pluviale;
- Kit per la formazione: alcuni quantitativi di materie prime, una certa quantità di coloranti chimici, scheda tecnica...
- • altri materiali e/o sementi saranno ulteriormente definiti dal team dopo l'organizzazione delle attività di formazione;

Il concetto di base della distribuzione dei Kit è prevalentemente destinato a facilitare l'applicazione della formazione.

La formazione dei gruppi sarà la base di sostegno allo sviluppo progressivo della zona.

La sensibilizzazione e il rafforzamento delle capacità socio-organizzativo dei gruppi, non verrà solo dalla formazione specifica ma anche dall'attivazione di tutte le attività, questo permetterà gli agricoltori di diventare attori del proprio sviluppo.

Così, il concetto di professionalità e della fierezza dei contadini sarà parte integrante dell'attività.

## **6 Accompagnamento e valutazione**

L'accompagnamento e la valutazione sarà attuata in modo partecipativo e servirà a seguire quotidianamente la realizzazione delle azioni. Questo tipo di coinvolgimento permetterà che i risultati corrispondano alle previsioni stabilite in fase di identificazione del progetto e rendersi conto del progredire dell'azione.

L'animatore responsabile effettuerà l'accompagnamento dei gruppi sul posto per valutare la situazione in loco e per dare anche dei consigli ai membri che hanno ricevuto la formazione. Tuttavia i gruppi saranno direttamente coinvolti nei processi di controllo e di valutazione delle azioni. L'animatore assicurerà la raccolta dati da e con gli agricoltori e artigiani. L'analisi dei dati raccolti e selezionati verranno utilizzati per confrontare e misurare i risultati raggiunti e l'andamento delle attività.

Il supporto e la consulenza di animatori garantisce principalmente:

- l'assistenza al miglioramento delle tecniche pratiche nella zona, tecniche agricole, dettagli su attrezzi e sementi, in collaborazione con i gruppi;

- sostegno ai gruppi e all'Unione inerente allo sviluppo degli statuti, regolamenti interni, registrazione legale, l'inizio della gestione delle operazioni, l'assemblea generale e programmazione delle attività;
- monitoraggio e valutazione partecipativa: i gruppi sono direttamente coinvolti nel processo di monitoraggio e valutazione del progetto;

Verso la fine del progetto sarà realizzato un laboratorio di valutazione con la partecipazione dei rappresentanti dei contadini, dei contadini-artigiani e dei diversi attori che hanno collaborato sul piano pratico:

- effettuare un bilancio delle attività portate avanti
- analizzare dei risultati su terreno nei villaggi d'Antanifisaka
- elaborare le informazioni e conoscenze per migliorare i futuri interventi nella zona

**QUADRO LOGICO DELLE ATTIVITA' AD ANTANIFISAKA**

	<b>Logica di intervento</b>	<b>Indicatori verificabili</b>	<b>Strumenti di verifica</b>	<b>Ipotisi di rischio</b>
<b>Obbiettivi generali</b>	contribuire al miglioramento della produzione agricola dei contadini d'Antanifisaka per garantire la sicurezza alimentare ai contadini membri dei gruppi e per migliorare le loro condizioni di vita	aumentare la produzione agricola nella zona d'Antanifisaka	Relazione SSA (Servizio di Statistica Agraria)	
	contribuire al miglioramento dell'ambiente nella zona d'Antanifisaka	aumento dei mesi per un'alimentazione adeguata a famiglia (riduzione dei mesi di stagione magra)	Rapporto annuale FAO	
		aumento dei valori materiali per famiglia	verifica	
<b>Obiettivo Specifico</b>	aumentare il reddito familiare dei gruppi d'Antanifisaka e migliorare le tecniche colturali e la produzione artigianale	percentuale dei membri beneficiari che hanno aumentato il volume di produzione alla fine del progetto	relazioni sui progressi compiuti e valutazione finale	rischio di catastrofi naturali (cicloni-inondazioni)
		al termine del progetto l'80% dei gruppi d'Antanifisaka hanno aumentato il loro reddito familiare agricolo in modo significativo	relazioni sui progressi compiuti e valutazione finale	rischi d'inflazione importanti
		aumento della %dei ricavi ottenuti dalla commercializzazione di prodotti agricoli e artigianali	studio preliminare sulla situazione d'Antanifisaka	rischio di malattie gravi sulle colture
		a fine progetto il 70% dei membri supportati seguiranno le tecniche consigliate: produzione di concime , vermicomposto.	verifica	crisi politica irrisolta
				mancanza di una politica nazionale a favore dello sviluppo rurale
<b>Risultati attesi</b>	1.le prestazioni delle attività dei gruppi hanno migliorato	numero di agricoltori formati sulla coltivazione di riso pluviale su Tanety	relazioni di monitoraggio e valutazione finale	
		numero di agricoltori formati in compostaggio e vermicomposting ed altre tecniche: rotazione delle colture, sistema agro-forestale, controllo bio de parassiti	relazioni di monitoraggio e valutazione finale	
		numero di agricoltori formati sui vari tipi di coltura maraichères	relazioni di monitoraggio e valutazione finale	
		numero di contadini formati in colture di contro stagione e in SRI-SRA	relazioni di monitoraggio e valutazione finale	
		aumento del 50% delle prestazioni di ciascuna caratteristica utilizzata	verifica	
	2.produzione artigianale dei gruppi è migliorata	numero di artigiani formati in tecniche artigianali	statuto dei gruppi	
		aumento del 50% della produzione e vendita di prodotti artigianali	PV delle riunioni dei gruppi	mancanza di mercato causa crisi politica
3.le capacità socio-organizzative dei	numero di gruppi formati ed	rapporti sui progressi	difficoltà a	



	gruppi e dell'Unione sono rafforzati	operativi	raggiunti e di valutazione finale	stare nel gruppo
		Unione dei gruppi formalizzati ed operativi		
		numero di gruppi con un sistema di contabilità e gestione dell'inventario	giornale di contabilità dei gruppi	sfiduci tra i membri dei gruppi
		l'Unione con sistema di contabilità e gestione dell'inventario		
	numero di gruppi formati che abbiano almeno stabilito un rapporto commerciale	verifica	mancanza di mercato causa crisi politica	
	4.un sistema di supporto del Fondo di Rotazione, contribuisce al miglioramento della produzione agricola e artigianale è operativo	numero di membri che presentano domanda per il credito FDR		
		70% dei membri ha ristituito il rimborso del loro credito al FDR		raccolto non buono, difficoltà famigliari, mancanza di mercato
		<b>risorse</b>	<b>presupposti: condizioni al di fuori del diretto controllo del destinatario</b>	
<b>Attività da svolgere</b>	<b>1.1 supporto al miglioramento delle colture su Tanety</b>			
	1.1.1 progettazione e organizzazione della formazione sulla gestione della fertilità del suolo: concime,vermicomposting, agro-fprestale, controllo biologico dei parassiti,...	risorse umane necessarie per l'attivazione dell'attività		
		gruppo di progetto		
		formatori		
		<b>risorse materiali</b>		
		1 automobile		
		1 moto		
		computer e stampante		
	1.1.2 sviluppo e organizzazione della formazione sulla coltivazione di riso in Tanety e coltivazione di zenzero			
	1.1.3 consegna di Kit l'avvio delle attività dopo la formazione: fiches tecniche, semi, piccoli utensili	materiale informatico e d'ufficio		
	1.1.4 sviluppo dei diversi materiali didattici necessari	semi, strumenti,...		
1.1.5 supporto-consulenza ai gruppi formati	prestazioni di servizio per la formazione e formatori			
<b>1.2 attività diverse sulla produzione delle colture maraichères e colture di contro stagione</b>	<b>informazioni sullo stato di avanzamento delle azioni</b>			
1.2.1 diagnosi e analisi dei reali bisogni degli contadini in colture maraichères				
1.2.2 organizzazione dei gruppi e della formazione tecnica sulle varie colture richieste: patate, fagioli, fagilini,...	individuazione agro-socio-economico			
<b>1.3 supporto e miglioramento delle tecniche di riso migliorato SRI / SRA</b>	<b>rapporto delle attività semestrale ed annuale</b>			

1.3.1 diagnosi ed analisi sulla situazione delle tecniche praticate dai contadini sulla risicoltura	schede e monitoraggio dei responsabili	
1.3.2 organizzazione di sessioni di formazione sulle tecniche di riso SRI / SRA	giornale contabile dei gruppi	
<b>2.1 sostegno e miglioramento delle produzioni artigianali dei membri dei gruppi</b>	giornale della gestione dell'Unione	
2.1.1 sensibilizzazione sull'importanza del miglioramento delle tecniche artigianali		
2.1.2 formazione dei membri sul miglioramento delle tecniche artigianali: conoscenza delle materie prime (fibre), desing, accessori, colorazione chimica e naturale, conoscenza dei bisogni dei clienti,...		vi è una domanda locale e regionale dei prodotti e dell'artigianato di elevato valore commerciale
2.1.3 consegna del KIT formativo: una certa quantità di materie prime, piccoli utensili, scheda tecnica,..		
2.1.4 consulenza, supporto e monitoraggio sull'attuazione delle attività pratiche dei contadini		
<b>3.1 attività di rafforzamento dei gruppi e dell'Unione</b>		
3.1.1 sensibilizzazione sulla presa di coscienza dei diritti e doveri dei membri..		
3.1.2 formazione sulla creazione e formalizzazione dei gruppi		
3.1.3 formazione sulla creazione e formazione dell'Unione		
3.1.4 formazione al funzionamento del mercato interno, comunicazione gestione semplificata, formulazione di progetti dei gruppi e dell'Unione		
<b>4.1 sostegno al FDR</b>		
<b>4.1.1 costituzione di un comitato del FDR</b>		
4.1.1.1 assemblaggio della struttura, ruolo e compiti del comitato		
4.1.1.2 costituzione e ufficializzazione del comitato del FDR		
<b>4.1.2 sviluppo di una politica di concessione del credito FDR</b>		
4.1.2.1 riflessione sugli elementi importanti della politica di concessione del credito		
4.1.2.2 presentazione ai gruppi della politica attuata per la concessione del credito		
<b>4.1.3 elaborazione degli strumenti per la concessione del credito: domanda dei membri, lettera di riconoscimento</b>		

<i>del credito, piano del rimborso,...</i>	
4.1.3.1 progettazione dei differenti strumenti	
4.1.3.2 distribuzione di strumenti ai gruppi	
<b>4.1.4 organizzazione della dilazione di pagamento, relativi alle attività dei membri</b>	
4.1.4.1 riunione informativa per i responsabili dei gruppi: richiamo alla politica di concessione, spiegazione del riempimento del modulo	
4.1.4.2 analisi delle richieste prevenute da parte dei membri	
4.1.4.3 incontro con tutti i gruppi richiedenti, firma del contratto o rettifica dello stesso	
4.1.4.4 acquisto del materiale delle varie richieste: sementi, attrezzi materie prime,...	
4.1.4.5 comunicazione del tipo di sostegno	
<b>4.1.5 monitoraggio dell'uso del FDR</b>	
4.1.5.1 visite ai membri beneficiari	
4.1.5.2 riunione informativa per i responsabili dei gruppi, analisi ed utilizzo del FDR (miglioramento dell'utilizzo FDR)	

PIANO DI LAVORO ANNO 2012												
Attività	Calendario Provvisorio											
	gen	feb	mar	apri	mag	giu	lug	ago	set	ott	nov	dic
<b>1.1 Supporto al miglioramento delle colture su TANETY</b>												
1.1.1 Preparazione e organizzazione della formazione sulle gestione della fertilità del suolo: compostaggio, lumbricomposto, sistemi agroforestali (piante, siepi, ecc..) controllo biologico dei parassiti, la rotazione delle colture,..												
1.1.2 preparazione e organizzazione della formazione di riso in Tanety e coltivazione dello zenzero												
1.1.3 assegnazione dei Kit della formazione per l'avvio delle attività dopo alla formazione: schede tecniche , semi, piccoli utensili,..												
1.1.4 sviluppo dei diversi strumenti didattici necessari												
1.1.5 supporto-consulenza ai gruppi costituiti												
<b>1.2 Attività di diversificazione delle produzioni alimentari su colture in maraichères e colture di contro stagione</b>												
1.2.1 diagnosi e analisi dei reali bisogni degli agricoltori in materia di colture maraichères e colture contro stagione												
1.2.2 organizzazione della formazione tecnica sulle diverse richieste da parte dei gruppi: patate, fagioli, fagiolini, ecc...												
1.2.3 messa a disposizione dei Kit di												

formazione per l'avvio delle attività dopo la formazione: schede tecniche, semi, piccolo utensili												
<b>1.3 supporto-miglioramento delle tecniche di risicoltura: SRI/SRA</b>												
1.3.1 diagnosi e analisi della situazione tecnica e dei problemi sulla coltivazione di risicoltura praticata dai gruppi												
1.3.2 organizzazione della formazione sulle tecniche di risicoltura SRI/SRA												
1.3.3 distribuzione dei Kit della formazione per l'avvio delle attività dopo la formazione: schede tecniche, semi, piccoli utensili												
<b>2.1 supporto e miglioramento della produzione di artigianato dei membri dei gruppi</b>												
2.1.1 analisi e sensibilizzazione sull'importanza di migliorare le tecniche tradizionali												
2.1.2 formazione dei membri per il miglioramento delle tecniche tradizionali: conoscenza della materia prima, design, accessori, chimica del colore in fibra vegetale, conoscenza del mercato												
2.1.3 distribuzione dei KIT per formazione: una certa quantità di materie prime, piccoli utensili, scheda tecnica, ..												
2.1.4 consulenza e monitoraggio della messa in pratica delle attività degli artigiani												

<b>3.1 attività di rafforzamento per i gruppi e l'Unione</b>												
3.1.1. sensibilizzazione sui diritti e doveri dei membri												
3.1.2 formazione sulla costituzione e formalizzazione dei gruppi e dell'Unione												
3.1.3 formazione sul funzionamento interno, comunicazione, gestione semplificata, formulazione del progetto e dell'Unione,...												
3.1.4 supporto e consigli sulla vita associativa dei gruppi												
<b>4.1 sostegno al Fondo di Rotazione (FDR)</b>												
4.1.1 istituzione di un comitato del FDR												
4.1.2 lo sviluppo di una politica per la concessione del credito FDR												
4.1.3 elaborazione degli strumenti per accedere al credito, domanda, contratto, lettera di riconoscimento del debito, piano rimborso,...												
4.1.4 organizzazione per la dilazione di pagamento relativi alle attività agricole o artigianali												
4.1.5 monitoraggio sull'uso del FDR												