

ASSEFA di fronte alle sfide del futuro

I cambiamenti sempre più rapidi che avvengono nel mondo e si sentono anche negli angoli più remoti delle campagne indiane costringono ASSEFA a prendere iniziative sempre nuove per aggiornare le mentalità, le conoscenze, i metodi e le tecniche che devono essere impiegati per dare un futuro ai contadini e alle terre che coltivano.

E' una sfida continua, un continuo procedere, che nel Report annuale di ASSEFA India viene simboleggiato da una ruota in movimento.

Diventa sempre più indispensabile cercare la **collaborazione con altre organizzazioni specializzate** in diversi campi della produzione: in quello dell'agricoltura (anche di quella biologica) e dell'allevamento, della bonifica, della creazione di piccole manifatture agro-alimentari di villaggio, della promozione delle attività delle donne. Altrettanto importante è seguire la stessa strada per avere un miglioramento delle infrastrutture e dei servizi disponibili per gli abitanti dei villaggi: scuole, igiene, salute, una minima sicurezza sociale.

Ecco le principali novità messe in campo da ASSEFA negli anni 2015-2016, insieme alla prosecuzione delle attività già in corso.

Agricoltura e allevamento

- **Il Centro di eccellenza per l'Agricoltura e le attività collegate**
Situato a Pooriyampakkam, questo centro assiste i contadini della zona per migliorare le pratiche agricole e i sistemi di commercializzazione dei loro prodotti avvalendosi della collaborazione con **Samunnati Financial Intermediation and Service Pvt Ltd**, un'organizzazione specializzata nel settore della valorizzazione della filiera agricola.
- **Lo sviluppo delle aree sterili e semiaride** in collaborazione con **NABARD (National Bank for Agriculture and Rural Development)** mediante programmi di bonifica. Nei passati 30 anni sono stati realizzati 3 progetti su oltre 3000 ettari di terra. NABARD è un'organizzazione sostenuta dal governo indiano per le questioni relative al credito destinato all'agricoltura e a tutte le attività collegate nelle aree rurali. Quest'anno ASSEFA è stata scelta da NABARD insieme ad altre 13 organizzazioni indiane per realizzare il "Climate Proofing of Watershed Project", promosso dall'**Adaption Fund Board**, destinato a creare un ambiente sempre più favorevole per l'agricoltura.
- **L'agricoltura biologica**
Tra i contadini sta crescendo l'interesse per l'agricoltura biologica, ma mancano ancora le competenze. Per questo ASSEFA sta lavorando con il **SUSTAINABLE LIVELIHOODS INSTITUTE, AUROVILLE (SLI)**, un'organizzazione professionale di Pondicherry, per dare sostegno e fornire conoscenze e strumenti ai contadini interessati.
- **Pubblicazione di 2000 copie della "Guida dell'agricoltore"**, destinata a informare i contadini sui cambiamenti migliorativi da introdurre nella pratica dell'agricoltura. La guida contiene i profili di circa 500 coltivatori che hanno al loro attivo esperienze positive nella coltivazione di cereali, semi da olio, allevamento del bestiame, sistemi di irrigazione. Le copie della guida vengono distribuite nel corso di incontri informativi appositamente organizzati, a cui partecipano 200/300 contadini.

- **Servizi finanziari per la produzione Agricola.**

I contadini hanno bisogno di finanziamenti per lavorare la terra, comprare le sementi, dotarsi di impianti di irrigazione e per commercializzare i loro prodotti. Nel periodo considerato dal report quasi 2000 contadini hanno usufruito del sostegno finanziario messo a disposizione da ASSEFA.

- **Maggior valore al riso:**

Il riso è uno dei cereali più coltivati in India. In genere i contadini vendono il loro prodotto a un intermediario, che paga da 10 a 13 rupie al kg meno del prezzo di mercato. Se invece del risone (è il grano di riso rivestito) il contadino vendesse il riso sbramato (è il risone privato della parte corticale) senza intermediari otterrebbe almeno il 60 % in più. E' quello che ASSEFA sta cercando di realizzare in 20 acri di terra nel distretto di Kanchipuram, dove si è ottenuto un raccolto di 35 tonnellate di risone, che è stato trasformato in riso sbramato, con un valore aggiunto del 65%. Qui sono già in vendita sacchi di riso da 25 kg con il marchio "Seva", che garantiscono ai contadini il giusto guadagno. Simili esperimenti sono in corso in altre regioni.

- **Introduzione dell'albero di Moringa**

ASSEFA sta promuovendo tra i contadini inclusi nei suoi programmi di sviluppo la coltivazione della *Moringa oleifera*, di cui vengono utilizzati le foglie, i frutti e i semi, che danno un olio di alto valore nutritivo ricco di aminoacidi essenziali, vitamine e sali minerali. ASSEFA ha messo a dimora 1000 alberi di Moringa a scopo dimostrativo nei distretti di Kanchipuram, Virudhungan e Sivagangai.

- **Allevamento di capre**

E' una risorsa importante per le famiglie più povere. Oltre a dare latte e derivati per la famiglia e per la vendita, e a dare concime per l'agricoltura, le capre possono essere vendute nei casi di emergenza. ASSEFA sta sostenendo l'allevamento delle capre in particolare da parte delle donne che si trovano ad essere capifamiglia, perché vedove o abbandonate, e le assiste nell'acquisto delle capre da allevare (in genere 3 capi) con un finanziamento di 200 rupie per ogni kg di bestiame. Inoltre promuove la diffusione di razze selezionate, che crescono più rapidamente. A Pooriyampakkam questo esperimento ha riguardato 1023 famiglie nel periodo considerato dal report.

Migliori condizioni di vita per la popolazione rurale

- **Lavoro autonomo della popolazione rurale**

Da un decennio circa ASSEFA collabora con **USHA International**, un'impresa produttrice di macchine da cucire, per insegnare alle ragazze a cucire vestiti. Ogni anno circa 2000 ragazze acquisiscono la capacità di svolgere un lavoro autonomo con le macchine da cucire che vengono loro distribuite. Allo stesso modo, in collaborazione con **RANG DE**, verrà data alle donne capifamiglia la possibilità di lavorare nella produzione di cibi secchi, molto richiesti sul mercato locale.

- **Acqua potabile per le famiglie dei villaggi**

ASSEFA ha iniziato una collaborazione con TATA allo scopo di fornire acqua potabile a 250.000 famiglie installando impianti in 500 villaggi, dove la popolazione è sempre più consapevole

dell'importanza di avere acqua potabile sicura, ed è disposta a spendere qualche piccola cifra per averla. **TATA** è un gruppo indiano che riunisce molte industrie e si occupa di molti settori, tra cui anche l'approvvigionamento di acqua potabile. Ogni impianto costa circa 750.000 rupie (10.000 €). Il costo varia a seconda delle condizioni ambientali e della presenza di infrastrutture già esistenti. ASSEFA sta lavorando per coinvolgere nella gestione degli impianti le donne dei gruppi di auto-aiuto. Inoltre si ricercheranno con vari mezzi fonti di finanziamento.

- **Servizi sanitari**

ASSEFA ha concluso un accordo con il **Tagore Medical College And Hospital** per realizzare una serie di interventi sanitari in 100 villaggi selezionati nell'area di Pooriyampakkam, dove la popolazione sarà sottoposta a uno screening completo dello stato di salute. Le persone che necessitano di trattamenti li riceveranno gratuitamente. Inoltre un mini ospedale sarà aperto nel campus ASSEFA di Pooriyampakkam: qui presteranno servizio un medico e alcune infermiere del Tagore Medical College And Hospital per la cura di patologie lievi.

- **Stufe ad alta resa energetica.**

La cottura del cibo con le tradizionali stufe di argilla, poco efficienti e dannose per la salute, può essere sostituita dall'uso di stufe ad alta resa energetica, che riducono del 70% l'emissione di fumi. Per questo è stato concluso un accordo con un produttore di stufe ad alta resa energetica e bassa emissione di fumi, "**GREENWAYS GRAMEEN INFRA PVT LTD**". Come sempre, i gruppi di donne sono in prima linea per realizzare questo importante cambiamento insieme a un apposito staff della Greenways.

Rafforzare l'istruzione e le scuole

Da oltre 30 anni ASSEFA sta lavorando per dare istruzione ai bambini delle zone rurali. Attualmente sono 11,918 gli scolari che ricevono un'educazione di qualità con 476 insegnanti e le scuole ASSEFA sono apprezzate e frequentate, nonostante una diminuzione del numero degli alunni che si è verificata negli ultimi anni.

La stima di cui godono le scuole è dovuta a varie ragioni:

- a. La crescente consapevolezza dei genitori
- b. La qualità dei servizi offerti dalle scuole ASSEFA
- c. Il sostegno economico offerto alle famiglie dei bambini.

I bambini che frequentano le scuole ASSEFA appartengono a famiglie disagiate, perciò i costi della loro educazione vengono sostenuti attraverso le adozioni simboliche. ASSEFA si propone di rafforzare questo programma e di riorganizzare le scuole in modo da sostenere non solo gli alunni esistenti, ma di aumentare il loro numero. E' stata avviata una collaborazione con **HLC International**, una rinomata istituzione educativa di Chennai che punta sul concetto di "Imparare senza confini", che mette al centro il bambino.

Gli obiettivi che si pone ASSEFA nel campo dell'educazione sono: offrire ai bambini un ambiente sano e adatto all'apprendimento, in un'atmosfera familiare, con insegnanti amorevoli e attenti. Questo perché i bambini sono il capitale maggiore per le famiglie povere e meritano il massimo impegno per la loro crescita umana e sociale. Il programma educativo di ASSEFA tiene

conto di tutti questi aspetti e si propone lo sviluppo globale dei bambini attraverso un'educazione olistica, offerta a tutti, indipendentemente dalla casta, dalla religione e dal genere.

Unicità delle scuole ASSEFA:

- Le scuole fungono da centri per lo sviluppo culturale, sociale ed economico del villaggio.
- Appartengono alla comunità e sono responsabile nei suoi confronti.
- Gli insegnanti sono di provenienza locale, risiedono e vivono con la comunità nei villaggi della scuola.
- Viene praticato l'insegnamento e l'apprendimento non-violenza a tutti i livelli, a seguito della Dichiarazione delle Nazioni Unite che proclama il decennio 2001 -2010 come "Decennio per la cultura e la pace per i bambini del mondo"
- Vengono insegnate le abilità utili per la vita e praticate attività di sussistenza rurali in aggiunta al normale programma di studi. Gli studenti imparano yoga e meditazione,
- Una particolare attenzione è dedicata agli studenti con problemi di apprendimento e con handicap fisici.
- Gli esami non sono fonte di ansia.
- Vengono sviluppate qualità di leadership, condivisione delle responsabilità e di lavoro collettivo attraverso i forum come il "Balar Sabha", "Kutty Doctors", ecc
- Particolare attenzione viene dedicata all'istruzione sanitaria volta all'igiene personale e ambientale, alla corretta nutrizione, etc.

I servizi scolastici comprendono l'istruzione elementare, scuola media, scuola di alta formazione e di istruzione secondaria superiore. L'insegnamento in inglese è offerto anche in alcune scuole, in base alla domanda da parte degli abitanti del luogo. Agli insegnanti si richiedono particolari competenze per offrire l'insegnamento nelle scuole ASSEFA, dove l'educazione è globale. Le nuove reclute, in generale, hanno bisogno di una notevole formazione per fornire questi servizi. Alcuni insegnanti rimangono in servizio e pochi altri tendono a lasciare il lavoro. Per affrontare queste sfide, ASSEFA ha affidato al College of Education di Silarpatti il compito di formare nuovi quadri di maestri. Il College è riconosciuto dal Consiglio Nazionale della formazione degli insegnanti di Bangalore. Quest'anno il collegio ha formato 47 studenti, a cui sono stati conferiti, dopo il completamento del corso, il grado di Bachelor of Education. I diplomati più brillanti sono stati reclutati per le scuole a Pooriyampakkam e per il villaggio di Thandikudi. Allo stesso modo ha funzionato l'Istituto di formazione degli insegnanti ASSEFA Sarva Seva di Pooriyampakkam, con un programma di studi di due anni, dopo i quali agli studenti viene conferito un diploma. Quest'anno, all'istituto si sono iscritti 49 studenti.