



Defining
Performance

in Difficult
Times

Annual Report 2020 - 21

Sommario

1. COVID-19, sfide e risposte.....	01
2. Promozione dei mezzi di sussistenza: nel mezzo della pandemia.....	04
3. Educazione e COVID 19.....	09
4. Sanità comunitaria.....	11
5. Promozione ambientale.....	14
6. Cultura e spiritualità per lo sviluppo.....	17
7. Partecipazione ad eventi internazionali.....	18
8. Guardare avanti.....	19

1. COVID 19, SFIDE E RISPOSTE



1.1 La pandemia globale, COVID 19:

L'umanità sta vivendo una situazione senza precedenti a causa del COVID 19. Questa pandemia, scoppiata in Cina, si è diffusa poi a livello globale in un breve lasso di tempo.

Quando il primo caso di Covid-19 è stato rilevato all'inizio di marzo 2020 nel Tamil Nadu, nessuno sapeva che il virus sarebbe rimasto a lungo portando paura e scompiglio tra la popolazione.

Da un lato il virus ha avuto un impatto sulla salute umana, dall'altro il blocco e la paura hanno colpito le persone dal punto di vista psicologico, sociale ed economico.

Anche ASSEFA, un'organizzazione pionieristica per lo sviluppo in India che ha lavorato negli ultimi cinquantadue anni per il benessere delle popolazioni rurali, è stata duramente colpita nell'attuazione dei programmi in Tamil Nadu e Pondicherry.

Durante la pandemia, alcuni programmi sono stati rallentati, mentre altri che coinvolgevano i bambini nelle scuole sono stati chiusi. Successivamente sono state sviluppate delle nuove strategie per insegnare agli studenti ad utilizzare la tecnologia di e-teaching.

Sono stati inoltre introdotti nuovi programmi per vedove vulnerabili, donne abbandonate, indigenti e anziane, agricoltori e giovani rurali per sostenere i produttori di latte.

E' stata inoltre avviata una newsletter sul COVID 19 ed è stata fatta circolare regolarmente a tutti gli amici, sostenitori e partner per aggiornarli sulle realtà del paese e cosa ASSEFA sta facendo per aiutare le persone colpite dall'emergenza sanitaria...

Ci sono state risposte spontanee da tutti i quartieri con i quali ASSEFA ha collaborato. Le loro benedizioni e il loro generoso supporto hanno consentito ad ASSEFA a continuare a svolgere importanti servizi durante questo periodo di pandemia globale.

1.2 Programmi introdotti durante il COVID 19

- **Assistenza in denaro a 2.670 donne vulnerabili:** L'assistenza ha aiutato vedove, donne indigenti e anziane, che vivono per lo più in modo indipendente, senza alcun sostegno. A queste donne sono state donate 1.000 Rs. ciascuna per soddisfare le loro necessità mediche/di emergenza, poiché queste donne non hanno risparmi/contanti per far fronte a tali incidenze.
- **Distribuzione di pacchi alimentari** alle vedove e alle donne anziane, che lottavano ogni giorno per il proprio sostentamento insieme ai propri figli. I pacchi sono costituiti da 30 generi alimentari tra cui riso, legumi, spezie, sale, zucchero, ecc., con quantità sufficienti per un mese. Il 31 marzo 2021, 255 famiglie hanno ricevuto gli aiuti alimentari.
- **Sostegno per la solidarietà tra le donne vulnerabili:** Un nuovo programma introdotto per sostenere le vedove anziane da giovani imprenditori vedovi. Durante il lockdown sono stati colpiti anche giovani imprenditori vedovi. Quando il lockdown è stato allentato, le donne avevano bisogno di capitale per riavviare le loro attività.

ASSEFA le ha sostenute con fondi di Rs. 25.000 ciascuno con la condizione che l'interesse nominale guadagnato dalla rotazione venga utilizzato per sostenere le vedove anziane con denaro o pacchi alimentari. ASSEFA ha potuto sostenere 126 giovani imprenditori vedovi e 33 vedove anziane con interessi attivi.

Num	Particolari	Copertura
1	Assistenza in contanti per persone vulnerabili	2.670
2	Distribuzione pacchi alimentari	255
3	Sostegno solidale	159

1.3 Strategia per il Covid 19 nel prossimo futuro...

La seconda ondata di Covid 19 è attualmente in corso e sta infettando quasi 35.000 persone ogni giorno in Tamil Nadu. Il tasso di mortalità è quasi dell'1%. I medici, gli scienziati e i leader mondiali sono dell'opinione che la vaccinazione sia l'UNICA soluzione per affrontare il COVID 19.

Pertanto, ASSEFA sta pianificando di lavorare con il governo locale per creare consapevolezza tra i nostri beneficiari per farli vaccinare. Per coloro che hanno paura della vaccinazione, verranno forniti booster immunitari, "Kabasura Kudineer" (un preparato a base di erbe Siddha) e "Arsenic Album" (medicinali omeopatici), raccomandati dal governo. Il centro di salute primaria sarà anche supportato in termini di sanificazione degli ambienti, sicurezza del centro, migliori servizi per i pazienti in base alle loro esigenze.

2. PROMOZIONE DEL SOCCORSO: IN MEZZO ALLA PANDEMIA



Nelle aree operative ASSEFA, i principali mezzi di sussistenza per le persone sono l'agricoltura e l'allevamento. A differenza di altri settori, il governo ha esentato dal blocco le attività agricole e la catena di approvvigionamento per garantire una regolare fornitura di materiali alimentari a tutti gli abitanti. Tuttavia, questi settori hanno dovuto affrontare numerose sfide come la carenza di manodopera, la disponibilità di input di qualità e il calo dei prezzi.

Di seguito sono riportati i servizi forniti da ASSEFA per gli agricoltori durante questo periodo di pandemia.

2.1 Fornitura di semi a 557 agricoltori:

Gli agricoltori hanno avuto un compito impegnativo nell'accedere a semi di qualità a causa del fattore "Covid". Inoltre, i contadini hanno dovuto subire l'infestazione del piralide del mais nell'ultima stagione, soprattutto nella zona T Kallupatti. Quindi, i contadini erano in difficoltà nell'intraprendere la loro normale attività di coltivazione.

ASSEFA ha lavorato in questo settore nella promozione del cotone Karunganni. Gli agricoltori sono stati identificati e hanno organizzato la fornitura di semi di qualità di "Red gram" acquistati dalla stazione di ricerca regionale "Paiyur" insieme a semi di Karunganni.

2.2 Coinvolgere gli agricoltori nella piantagione di alberi:

Durante il lockdown, le persone non avevano lavoro ed erano confinate nelle loro case. Tuttavia, gli agricoltori erano interessati a partecipare a lavori relativi all'azienda agricola. Così è nata l'idea di piantare colture arboree autoctone nei loro villaggi.

Di conseguenza, in 39 villaggi sono stati piantati 25.000 alberelli, principalmente tamarindo di Manila, agrumi, Jamun, Jackfruit, Gauva, tamarindo e anacardi, a beneficio di oltre 300 agricoltori. Ci si aspetta che questo dia un reddito regolare come la pensione dopo quattro anni.



2.3 Collegamenti con i collaboratori per supportare gli agricoltori:

ASSEFA collabora con imprese/imprenditori a “VALORE AGGIUNTO”. Sono stati supportati con le infrastrutture necessarie nelle terre della comunità ASSEFA con la condizione che avrebbero dovuto aiutare gli agricoltori locali in termini di formazione, acquisto di materie prime, ecc. A partire dal 31 marzo 2021, ASSEFA ha stabilito una collaborazione con otto imprese/imprenditori.

Dettagli dei collaboratori e dei benefici attesi per gli agricoltori locali sono, come indicato sotto:

Luogo	Collaboratore	Vantaggio per gli agricoltori
Mallankinaru	FPO	Fornitura in ingresso, unità di valore aggiunto per legumi, miglio e mercato settimanale.
Valayankulam	Impresa	Unità per la produzione di masala
T. Ramanathapuram	FPO	Unità di formazione e dimostrazione per la coltivazione delle erbe
Kenjampatti	Impresa	Fabbricazione del carbone
Valayankulam	Impresa	Realizzazione di scatole di cartone
Pavlamkuruchi	Impresa	Fabbricazione del carbone
Avarampatt	Impresa	Segheria
Pooriyampakkam	Catena del valore agricola società	Formazione, dimostrazione, frantoio, vivaio..

2.4 Ripristinare i mezzi di sussistenza di 50 famiglie tribali

Le tribù che vivono ai piedi dei Ghati occidentali nella zona di Watrap del distretto di Virudhunagar hanno perso i loro mezzi di sussistenza a causa del Covid. Erano impegnati nella raccolta e nella vendita di prodotti forestali come miele, piante di erbe, ecc. Anche le loro attività agricole sono state colpite a causa delle piogge irregolari. L'ASSEFA ha sostenuto queste famiglie con la distribuzione della terra di Bhoodan di 110 acri, quarant'anni fa. L'ASSEFA è in procinto di supportarli nel rafforzamento delle loro fonti di irrigazione migliorando i loro cinque pozzi aperti e la coltivazione di colture di alberi da frutto.

2.5 Ripristino dei mezzi di sussistenza di 27 calzolai:

Le famiglie dei calzolai/lavoratori della pelle vivono in un piccolo villaggio, Mangalam, vicino a Sivakasi. I loro mezzi di sussistenza, ad esempio rimuovere la pelle dagli animali morti e realizzare prodotti in pelle, sono stati colpiti a causa della pandemia. ASSEFA ha iniziato a sostenerli, soprattutto le donne, con la coltivazione **di colture arboree rafforzando le fonti d'acqua per l'irrigazione nei 7,5 acri di terreno comunitario dell'ASSEFA.**

2.6 Sostegno ai mezzi di sussistenza per la comunità nomadi:

La comunità nomade composta da 25 famiglie ha perso le proprie attività di sostentamento, che comprendono la produzione e la commercializzazione di prodotti dagli alberi di Palmira. Vivono in un piccolo villaggio, "Maikudi", vicino a Madurai. Queste famiglie un tempo erano sostenute dal movimento Bhoodan che ha distribuito 62 acri di terra per la coltivazione. Tuttavia, praticavano un'agricoltura sostenibile a causa della mancanza di impianti di irrigazione. Queste famiglie vengono sostenute, ora, con il potenziamento dei pozzi aperti per l'irrigazione, la coltivazione di 625 alberelli da frutto e l'attività di allevamento di capre.

2.7 Sistema di irrigazione comunitario:

L'irrigazione sicura è essenziale per ottenere risultati migliori nell'attività agricola. Molti agricoltori praticano l'agricoltura pluviale e questo è sempre rischioso in luoghi dove le precipitazioni sono irregolari. ASSEFA sta progettando di introdurre un nuovo sistema di irrigazione comunitario per affrontare questo problema. Di conseguenza, sarà allestito un pozzo aperto per tre o quattro agricoltori che dovranno condividere l'acqua per irrigare le loro terre. Verrà riscosso un importo nominale dall'utente per la manutenzione e il rimborso del prestito, utilizzato per l'investimento. ASSEFA ha individuato 50 località nei distretti meridionali del Tamil Nadu per lanciarlo a breve.

2.8 Promozione latticini:

Nonostante non ci sia stata nessuna restrizione per il settore lattiero-caseario, l'attività è stata comunque rallentata a causa della chiusura di altre infrastrutture come hotel, ristoranti, sale da tè, scuole, college e altre istituzioni educative che normalmente sono responsabili quasi del 60% della vendita di questi prodotti. Inoltre, gli agricoltori sono stati colpiti a causa della scarsa fornitura di input come mangimi, servizi tempestivi di assistenza veterinaria, ecc.

Nonostante tutte queste sfide, ASSEFA ha continuato a procurarsi il latte dai suoi allevatori e ha convertito il latte in eccesso in sottoprodotti come latte in polvere, burro chiarificato, ecc. A differenza del latte, questi prodotti possono essere conservati e commercializzati **per un periodo più lungo. Sono stati raccolti prestiti dalle principali istituzioni finanziarie per compensare il blocco del capitale circolante.**

Attualmente, ASSEFA supporta direttamente 7.000 produttori di latte. Inoltre, quasi 9.000 produttori di latte nelle aree di Gingee e Chinnasalem sono supportati indirettamente, collaborando con Srinivasa Dairy e Vijay Dairy, entrambi con obiettivi simili a ASSEFA. Tali caseifici gestiscono strutture istituite dal gruppo ASSEFA.

2.9 Promozione degli imprenditori sociali:

Ad “Avarampatti” nel distretto di Madurai è stato installato un Bulk Cooling Unit dalla capacità di 4.000 litri. E' stato reclutato e formato un gruppo di giovani per raccogliere igienicamente il latte in eccedenza dai villaggi, testare la qualità e la quantità del latte e raffreddarlo nel BMC.

Questi latti vengono commercializzati successivamente agli acquirenti all'ingrosso per la lavorazione, l'incasso e la commercializzazione. Attualmente, questa unità sta supportando 600 allevatori abitati in 30 villaggi interni e ha generato opportunità di lavoro per 70 giovani nelle attività di mungitura, raccolta, trasporto, analisi e refrigerazione.



2.10 La mia vita...il mio vitello

L'obiettivo di questo programma è fornire sicurezza economica a una bambina di età compresa tra i 10 ei 15 anni. ASSEFA ha sostenuto queste povere bambine con vitelli. Il vitello cresce con la ragazza e quando la ragazza sarà pronta per il matrimonio, il valore del vitello sarà moltiplicato. Il denaro ricavato dalla vendita sarà sufficiente per far fronte al costo del matrimonio. Inoltre, l'animale inizierà a dare latte al compimento dei 3 anni, il cui ricavato potrà essere utilizzato per l'educazione dei bambini. Al 31 marzo 2021, 344 bambini sono stati assistiti con vitelli di giovenca.

2.11 Azienda di produttori agricoli

Per far partecipare gli agricoltori al processo di approvvigionamento, trasformazione e commercializzazione, ASSEFA ha promosso *Aziende Produttori Agricoli*. La struttura di questa società è simile ad una cooperativa, dove i produttori da soli possono investire nell'azienda e il consiglio di amministrazione è composto dagli stessi produttori. Tuttavia, la società può nominare un Chief Operating Officer per eseguire il business plan approvato dal Consiglio.

A partire dal 31 marzo 2021, ASSEFA ha promosso quattro Aziende Agricole Produttrici, di cui due per i produttori lattiero-caseari, una per la promozione del bestiame e una per la produzione di sementi. Queste aziende, attualmente, servono in totale 4.946 agricoltori. Di recente, NABARD ha accettato di sostenere la promozione di un'altra azienda di produttori con l'obiettivo di promuovere zootecnia nella zona di Sivagangai.

Copertura nell'ambito dei programmi di sussistenza

S.No	Particolari	Copertura
1	Fornitura di semi autoctoni	557
2	Piantagione di alberi (25.000 alberelli)	300
3	Collegamenti con i collaboratori	08
4	Sostegno ai mezzi di sussistenza per comunità tribali	50
5	Sostegno ai mezzi di sussistenza per calzalai	27
6	Sostegno ai nomadi	25
7	Mezzi di sussistenza basati sui latticini	7000
8	Promuovere gli imprenditori sociali	70
9	La mia vita...il mio vitello	344
10	Azienda Agricola Produttori (4)	4.946

3. L'ISTRUZIONE E IL COVID-19



La pandemia di Covid-19 ha creato molte sfide al sistema educativo indiano. A marzo 2020 tutte le scuole, i college e gli istituti di istruzione sono stati chiusi.

L'improvviso scoppio della pandemia non ha consentito alle parti interessate del settore dell'istruzione di introdurre un sistema alternativo. Tuttavia, il governo ha suggerito l'istruzione online, ma era troppo tardi per l'anno accademico, poiché molti studenti nelle aree rurali non disponevano di Internet e dei dispositivi necessari.

3.1 Educazione online per gli studenti rurali

Anche le scuole dell'ASSEFA hanno affrontato lo stesso problema. Quando il curriculum è stato sviluppato per l'on-line, molti studenti non possedevano uno smartphone o un computer portatile con servizio Internet. Tuttavia, poiché il genitore (maschio) degli studenti possedeva uno smartphone, i ragazzi sono stati invitati a registrarsi su whatsapp. L'insegnamento del programma è stato registrato e inviato al numero whatsapp dei loro genitori.

Invece del normale curriculum, le lezioni si sono concentrate sulla matematica, l'inglese e l'apprendimento socio-emotivo. Tuttavia, per l'istruzione superiore, è stato seguito il curriculum prescritto dal governo. Nella zona costiera, il 50% degli studenti dell'istruzione superiore non disponeva di uno smartphone.

Il team di gestione di queste scuole, sotto la guida di Mr. Gowtham Reddy, ha ricevuto mini-tab per gli studenti del 9° e 10° standard dalla "Suryoday Foundation" sotto il finanziamento della CSR.

Allo stesso tempo, questa squadra ha anche raccolto fondi a livello locale attraverso il crowdfunding e ha sostenuto gli insegnanti e i genitori, che avevano problemi economici, con la fornitura di riso e razione di generi alimentari. Cinque scuole della zona costiera sono state gestite con la riscossione delle tasse e le donazioni di filantropi locali. Iniziative simili sono state prese per sostenere altre scuole indipendenti a Uthiramerur, Madurantagam, Gingee e nel sud del Tamil Nadu. Attualmente, ASSEFA ha 44 scuole con 12.100 studenti. Tuttavia, la partecipazione attiva degli studenti sarà solo del 40% circa.

3.2 Scuole del fine settimana:

Proposta di avviare scuole nel fine settimana per bambini dai 6 ai 12 anni. Sono state raccolte diverse idee per insegnare ai bambini l'agricoltura, il bestiame, gli animali da compagnia, il pollame, il nuoto, la creatività nelle arti e nei mestieri, ecc. ASSEFA ha selezionato Mykudi, V Ammapatti e Thonugal per sperimentare le scuole del fine settimana.

Tutti i lavori di base sono stati completati. A causa delle restrizioni del Covid 19, i progressi nell'avvio di queste scuole sono molti lenti.

Copertura nell'ambito dell'istruzione

S.No	Particolari	Copertura
1	<p>Numero totale di scuole in</p> <ul style="list-style-type: none"> o regione di Madurai o Area costiera o Zona Ginger o Area di Madurantagam 	44

	o Area di Uthiramerur	
2	Studenti iscritti	12.100
3	Studenti attivamente coinvolti	4.840

4. SALUTE DELLA COMUNITÀ



L'improvviso scoppio della pandemia globale ha colpito la salute sia mentale che fisica del corpo umano. Il blocco e l'incertezza della pandemia hanno creato stress mentale e paura tra molte persone.

Il governo stesso ha assunto il controllo completo nell'erogazione dei servizi sanitari e gradualmente ha pubblicato le linee guida sulle misure preventive. Il governo ha inoltre utilizzato i servizi di altre parti interessate, incluso il settore del volontariato, per creare consapevolezza sulle misure preventive.

4.1 Programma di sensibilizzazione:

Le seguenti linee guida, sulle misure preventive, da parte del governo, sono state rigorosamente seguite da ASSEFA.

- **Indossare la maschera per il viso**

- **Lavaggio frequente delle mani**
- **Indossare guanti per le mani e rispetto delle distanze sociali**

Successivamente, questa linea guida è stata diffusa alle donne membri SHG, agricoltrici e beneficiarie di 3.581 coperte dal sostegno umanitario attraverso orientamenti e avvisi. Sono state inoltre distribuite mascherine gratuite.

Nelle aree del progetto come Thirumangalam, T Kallupatti e Kalligudi, il team sanitario dei centri di salute primaria è stato invitato nei villaggi e ha creato consapevolezza sulle misure preventive. Questi campi sono stati organizzati in 11 villaggi in cui vivono circa 625 persone. Ai partecipanti sono stati distribuiti mascherine e saponi.

4.2 Assistenza sanitaria mestruale:

Anche se l'obiettivo del lockdown era quello di mantenere tutti sani e salvi, l'interruzione nell'approvvigionamento di materie prime, nella produzione e nella distribuzione di assorbenti igienici non è servita allo scopo. Le unità di produzione di assorbenti sono state chiuse e così la disponibilità di questi materiali è diventata precaria. Il Centro Sanitario ASSEFA nelle zone costiere, con lo scopo di garantire l'igiene mestruale alle ragazze e alle donne rurali, si è occupato della distribuzione di "Kit essenziali per l'igiene" contenenti assorbenti igienici, saponi, mascherine, kit di pronto soccorso e opuscoli di sensibilizzazione a giovani donne e ragazze adolescenti. Il team ha anche istruito le donne sull'importanza dell'igiene mestruale, sulle pratiche salutari durante le mestruazioni, sullo smaltimento sicuro degli assorbenti. Nel programma di soccorso Covid-19, sono stati consegnati 497 kit a giovani donne.

4.3 Esercizio di liberazione da stress e traumi (TRE)

La formazione sull'esercizio TRE è stata impartita a tutti i lavoratori senior degli SMT. Questo è stato dato dal nostro Vice Presidente, Sri. Nadarajan. È un semplice esercizio che prevede sette passaggi utilizzando le mani. L'esercizio regolare, che richiede un massimo di 10 minuti, regola la circolazione sanguigna e attiva le cellule cerebrali.

4.4 Servizi igienici comunitari:

ASSEFA, in collaborazione con l'ente locale, ha realizzato un bagno comune nell'area di Thandikudi, dove il servizio igienico è limitato a causa della mancanza di spazio e dove perciò le persone utilizzano la periferia dei villaggi come toilette. Durante la notte o prima dell'alba, le donne e le ragazze non si sentono al sicuro a recarsi in bagno.



Questo bagno comune è predisposto per 5 utenti alla volta. ASSEFA ha investito nei materiali e l'ente locale nella manodopera, nel terreno, nell'impianto idrico e negli allacciamenti elettrici. Ogni fornitura di servizi igienici sarà utilizzata da tre famiglie, il che significa che **questo bagno sarà utilizzato da quindici famiglie in totale. Tuttavia, per la manutenzione, l'ente locale ha istituito una squadra, che riscuote una tassa nominale per la manutenzione.**

Le persone dei villaggi vicini si sono rivolte ad ASSEFA per sostenerle con servizi igienici simili.

4.5 Case di abitazione per donne:

Mela Amathur è un piccolo villaggio nel distretto di Virudhunagar, abitato prevalentemente da pellettieri, una comunità socialmente vulnerabile. ASSEFA ha sostenuto 11 famiglie di calzolari con la costruzione di case pucca nelle terre della comunità ASSEFA per insediarle. Di recente, ASSEFA ha trasferito la proprietà della casa a nome delle donne. Così è stato fatto per 26 donne nei villaggi di Vadamalapuram e Chengamalapatti.

4.6 Acqua potabile sicura:

ASSEFA ha continuato a fornire acqua potabile agli abitanti del villaggio installando impianti per l'irrigazione a osmosi inversa. Questo è stato implementato in collaborazione con TATA Projects, Hyderabad. Al 31 marzo 2021, sono stati installati 87 impianti RO, ciascuno con una capacità di 1000 litri all'ora, per fornire acqua potabile sicura da 30.000 a 35.000 famiglie.

Sul totale degli impianti, 53 impianti sono gestiti da enti del gruppo ASSEFA e il rimanente dalle donne leader SHG.

Num.		
1	Programma di sensibilizzazione	4.206
2	Assistenza sanitaria mestruale	497
3	Esercizio di rilassamento dello stress	85
4	Toilette comune	05
5	Case per vulnerabili	37
6	Acqua potabile	32.500

5. PROMOZIONE AMBIENTALE



Negli ultimi tempi, le persone hanno iniziato a rendersi conto dell'importanza di proteggere e salvaguardare l'ambiente. Durante il lockdown, le persone in alcune aree hanno assistito al ritorno del clima normale, che vivevano decenni fa.

ASSEFA ha continuato ad attuare i seguenti programmi per il miglioramento delle condizioni ambientali.

5.1 Iniziative per il clima:

Questo programma è stato implementato in sei aree nei distretti di Madurai e Sivagangai per affrontare la vulnerabilità degli agricoltori dovuta al cambiamento climatico. Queste aree, spesso, vivono precipitazioni irregolari, frequenti situazioni di siccità abbinate ad una scarsa manutenzione degli scarichi di alimentazione. Pertanto, i contadini affrontano una bassa produzione, un reddito inadeguato, lo smaltimento del bestiame e la migrazione.

ASSEFA, con il supporto di NABARD, ha supportato gli agricoltori, nel corso degli anni, nella costruzione di strutture per la raccolta dell'acqua piovana, lo sviluppo di nuove tecnologie volte a favorire un'irrigazione efficiente, l'applicazione di concime organico e il miglioramento della salute del suolo, la gestione delle risorse naturali e delle comunità locali.

Stato al 31 marzo 2021:

Quartieri	:	Madurai e Sivagangai
Blocchi/Aree	:	Sei, 3 in ogni distretto
Villaggi	:	29
Famiglie	:	3.324
Terreno in (ha)	:	6.101

Consequente all' intervento continuo, queste aree hanno cominciato a mostrare impatti positivi come:

- Aumento del livello delle falde acquifere, acqua disponibile durante l'estate anche dal 110 al 20% dei terreni inutilizzati portati all'agricoltura. La coltivazione di colture arboree ha aumentato la vegetazione del 10-15%. Riduzione dell'erosione del suolo.
- Un passaggio da un sistema di coltivazione mono a multi-coltivazione. Riduzione della vendita in difficoltà del bestiame e della migrazione stagionale.

ASSEFA sta progettando di espandere queste attività ai villaggi nelle vicinanze e ha presentato una proposta all'Australian National University. Allo stesso modo, NABARD ha approvato un nuovo programma di spartiacque nel blocco Kalaiyarkovil del distretto di Sivagangai per trattare quasi 2.000 ettari di terreno.

5.2 Resilienza attraverso i semi indigeni:

Il progetto Climate Resilient Indigenous Seed (CRISP) è stato implementato nelle aree di Thirumangalam, Kalligudi e T Kallupatti con il supporto di SWISSAID. Lo scopo è quello di affrontare i problemi degli agricoltori attraverso la coltivazione di semi autoctoni, in particolare il cotone Karunganni, che era precedentemente coltivato in queste aree. Negli ultimi due decenni, per varie ragioni, gli agricoltori sono passati alla semina di semi ibridi e cotonei BT. Poiché questi agricoltori incontrano diverse difficoltà nella coltivazione del cotone ibrido/BT, ASSEFA ha introdotto Karunganni come alternativa.

Negli ultimi due anni, ASSEFA con il supporto della Cotton Research Station, Kovilpatti, ha moltiplicato i semi di Karunganni. Fino al 31 marzo 2021, sono stati prodotti circa 1.000 kg semi di Karunganni, sufficienti per coltivare 200 acri di terra.

Inoltre, gli agricoltori sono stati assistiti con i tradizionali semi per il "Red gram" per la coltivazione durante il monsone, poiché le coltivazioni erano state attaccate dai parassiti "stemborer" nell'anno precedente.

Copertura dei Villaggi	:	3
dell'Area di Progetto	:	21
Agricoltori	:	557
Cotone Karunganni	:	1.090 kg
Semi di Karunganni	:	1.000 kg

5.3 Sviluppo delle Terre Comunitarie:

ASSEFA ha sviluppato le terre comunitarie inutilizzate con idonei collaboratori a beneficio delle popolazioni locali. Questi includono:

-30 acri di terreno nel villaggio di Mudukankulam sono in fase di sviluppo con pratiche agricole integrate.

-21 acri di terreno nel villaggio di Neerpair sono sviluppati con coltivazione di erbe.

-28 acri di terreno nel villaggio di Pooriyampakkam sono in fase di sviluppo con pratiche agricole integrate a scopo dimostrativo.

-35 acri di terreno nel villaggio di Puliyur sono promossi per la coltivazione di una fattoria orticola, principalmente mango e alberi di cocco.

5.4 Introduzione di energia pulita:

L'applicazione di luci solari per scopi domestici è stata introdotta in collaborazione con la società ECOLIFE in Tamil Nadu. Questi includono:

- a) Lanterna solare
- b) Illuminazione domestica
- c) Sistema di illuminazione stradale.

In data 31 marzo 2021, 3.768 famiglie sono state incoraggiate ad utilizzare il sistema di illuminazione solare.

6. CULTURA E SPIRITUALITÀ PER LO SVILUPPO

Il centro culturale e spirituale Annapoorani è stato fondato nel 2019 nel villaggio di Thonugal nel distretto di Virudhunagar. Lo scopo era quello di rafforzare la pratica tradizionale della cultura e della spiritualità tra i gruppi di auto-aiuto delle donne e fornire servizi alle persone povere e vulnerabili.

Nel periodo di riferimento sono state svolte le seguenti attività:

- Una preghiera e una meditazione sono state organizzate nell'agosto 2020 sotto la guida di Sri. Lalitha Mahila Samajam. Migliaia di donne hanno partecipato. Questo è stato organizzato per il benessere psico-fisico dell'essere umano. Inoltre, le donne locali hanno eseguito alcune usanze tradizionali ed eventi spirituali. È stato anche organizzato un pasto gratuito con contributi locali.
- A dicembre è stato organizzato un evento speciale per celebrare il mese sacro di Margazhi. Il Prof. Alagar Ramanajum, il fondatore del Vedathiri Maharishi Ashram a Peralam, ha tenuto una conferenza spirituale su Thiruppavai, spiegando la storia della Dea Andale. Programmi culturali sono stati eseguiti

dalle artiste locali. Circa 500 donne e anziani hanno partecipato agli eventi con entusiasmo.

Il Centro ha anche adottato tre villaggi arretrati, Vakkanakundu, Kariyanenthal e Thonugal e sta progettando di introdurre i seguenti programmi:

- Fornitura di pasto gratuito, ogni giorno, a 75 vulnerabili, cioè anziani e persone con disabilità fisiche, che non hanno alcun supporto e non sono fisicamente in grado di cucinare.
- Fornitura di materiali alimentari/generi alimentari a 30 vulnerabili a mesi alternati. Le persone vulnerabili, per lo più vedove, lavorano, ma lottano con un reddito inadeguato. Questi pacchi di aiuti conterranno 30 articoli, che saranno sufficienti per una famiglia di 4 membri per un mese.
- Mezzi di sussistenza a sostegno di giovani vedove e donne abbandonate, chi richiede assistenza finanziaria per migliorare le attività esistenti o avviare attività di sostentamento alternative. Il centro sosterrà con fondo di rotazione.
- Centri di formazione per qualificare le ragazze adulte in attività di lavoro autonomo come in sartoria e informatica, e-commerce, ecc.

7. PARTECIPAZIONE AD EVENTI INTERNAZIONALI

ASSEFA è diventata membro delle seguenti due organizzazioni internazionali.

1. Consiglio economico di solidarietà asiatica (ASEC) è l'hub asiatico per rafforzare le responsabilità delle parti interessate nella co-creazione di un'economia solidale. Riunisce 18 reti nazionali e continentali in 21 paesi dell'Asia. ASSEFA è anche membro del comitato direttivo. La sua sede legale è in Malesia.
2. RIPESS è una rete globale di reti continentali impegnate nella promozione dell'Economia Sociale Solidale. Le stesse reti aderenti uniscono reti nazionali e settoriali, garantendo così un forte ancoraggio territoriale. Porta in rete l'organizzazione dall'Asia e dall'Oceania, dall'Africa, dall'Europa, dall'America Latina e dai Caraibi e dal Nord America. ASSEFA è un membro nel suo Consiglio. La sua sede legale è in Spagna.

ASSEFA ha inoltre partecipato e presentato paper ai seguenti eventi internazionali.

- **Concilio sull'economia solidale asiatica** workshop su “Impresa dell'Economia Sociale Solidale”
- **Forum dei popoli dell'Asia Europa** workshop su “Inclusione sociale e protezione sociale”.
- **Forum dei popoli dell'Asia del Pacifico per lo sviluppo sostenibile.** Workshop su “Movimenti di base in Asia Creare modelli di sviluppo alternativi per la giustizia e l'inclusione economica.

8. GUARDARE AVANTI



Nel mezzo dell'incertezza dovuta al Covid 19, è una sfida progettare e portare a termine i programmi di sviluppo. Tuttavia, con lo sviluppo della vaccinazione, l'umanità sta cercando di porre fine alla pandemia globale al più presto.

ASSEFA continuerà a creare consapevolezza e convincere le popolazioni rurali a vaccinarsi. Le persone vulnerabili – vedove, abbandonate, indigenti e anziane saranno sostenute in base alle personali necessità e esigenze.

Inoltre, ASSEFA sta progettando di realizzare iniziative di sviluppo aventi l'essenza dell'economia della solidarietà sociale. Questo programma avrà le caratteristiche di:

- Attività economiche basate sulla produzione cioè, iniziative basate sull'agricoltura e sull'allevamento.
- Intervento ecologico cioè, i materiali naturali saranno usati per
 - a) arricchimento della salute del suolo, b) raccolta dell'acqua piovana,
 - c) agricoltura, d) fornitura di una dieta equilibrata al bestiame.

- Pratiche di agricoltura integrata saranno adottate, ovvero gli agricoltori saranno incoraggiati a praticare l'agricoltura e a migliorare la qualità di vita del bestiame. Verrà inoltre seguito un sistema di multicoltura per arricchire il terreno in modo naturale.
- L'approccio sarà seguito con la coltivazione di colture arboree tradizionali, vantaggiose per gli agricoltori e l'ambiente.
- Produzione per il consumo locale. La produzione derivante dall'allevamento sarà destinata al consumo locale.
- Sviluppo della banca dei semi per quelli locali o tradizionali adatti e adattabili all'ambiente locale.
- Struttura della comunità preferibilmente Aziende Produttrici saranno costituite che si occupino della realizzazione di tali iniziative.
- Corso di diploma in scienze forestali in collaborazione con la Tamil Nadu Agriculture University, Coimbatore.

Questa idea verrà eseguita nel sud del Tamil Nadu in cinque aree, dove il clima socio-economico e agricolo è diverso l'uno dall'altro. Le aree proposte includono 1) Sivagangai, 2) T Kallupatti, 3) Thandikudi, 4) Natham e 5) Kariyapatti.