

Il progetto in questione rientra in un Programma più ampio dal titolo «Rafforzamento di organismi Pubblici mozambicani». Il progetto prevede la messa a disposizione di assistenza tecnica e la fornitura di un grosso elaboratore centrale, per supportare il processo di informatizzazione già avviato dall'EMOSE con fondi propri per portare l'impresa ad un livello di qualità dei servizi comparabile a quello delle imprese private di assicurazioni che sono recentemente apparse sul mercato nazionale.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: diretta

Settore: Pubblica Amministrazione

Titolo: **Appoggio al Dipartimento di gestione del patrimonio di Stato**

Importo complessivo: Lit. 328.000.000

Fondi in loco: Lit. 118.000.000, di cui US\$ 9.289,45 erogati nel 1995

Tipologia: dono

Ente esecutore: DGCS

Controparte locale: Ministero delle Finanze

Il progetto in questione rientra tra quelli del Programma di Rafforzamento di organismi Pubblici Mozambicani. Il progetto che ha già beneficiato di alcuni computers e stampanti utilizzati durante il processo elettorale, prevede la messa a disposizione di Assistenza tecnica per la realizzazione di specifici programmi software, la fornitura di ulteriori computers per le 11 Direzioni Provinciali delle Finanze che possa consentire la gestione informatizzata di tutto il patrimonio dello Stato e ristrutturazione funzionale ed equipaggiamento della sede di Maputo. L'assistenza tecnica, iniziata nel giugno 1995 ha consentito la realizzazione di corsi di formazione professionale, il supporto allo sviluppo di programmi applicativi e l'installazione della rete di personal computers presso la sede di Maputo.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: diretta

Settore: multisettoriale

Titolo: **Coordinamento programmi di cooperazione**

Importo complessivo: Lit. 6.643.000.000

Fondi in loco: Lit. 916.500.000, di cui US\$ 281.817,89 erogati nel 1995

Tipologia: dono

Ente esecutore: Ambasciata

Controparte locale: Ministero della Cooperazione

Il gruppo di supporto operativo nel 1995 ha potuto contare solo sulla presenza dell'Amministratore e dell'esperto del settore «Emergenza, aiuti alimentari e ONG», oltre al personale locale esecutivo ed ausiliario. A fronte della necessità di gestire consistenti fondi accreditati in loco per attività straordinarie e di emergenza in tutto il Paese, il citato gruppo di esperti è stato rafforzato da esperti inviati a carico di altre iniziative (emergenza e aiuti alimentari, logistica, straordinario, sanità). Difficoltà quali

l'introduzione di nuove norme amministrativo-contabili, la discontinuità nella copertura degli incarichi, l'insufficiente durata dei contratti e l'incompleta definizione delle procedure amministrative sulla gestione dei fondi in loco, hanno impedito la piena operatività della struttura.

Tipo d'iniziativa: straordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: agricoltura

Titolo: **Programma di sviluppo rurale integrato nella Provincia di Sofala (Beira)**

Importo complessivo: Lit. 42.500.000.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: ATI Imprese Riunite: ABB - SAE Sadelmi SPA Milano, TECNA-GRI Srl Ravenna, PROTECH Srl Treviso

Controparte locale: Ministero dell'Agricoltura

L'iniziativa, concepita nel 1988, aveva come obiettivi principali: la costituzione di poli di sviluppo per l'agricoltura familiare; la produzione di beni alimentari destinati alla popolazione urbana di Beira; l'inversione del flusso migratorio verso il capoluogo e le maggiori aree abitate. L'iniziativa non è più stata avviata ed è in corso di riesame per verificare la sua rispondenza alle nuove necessità socio economiche del Paese.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: agricolo

Titolo: **Progetto di sviluppo integrato agro-industriale e zootecnico dell'area Sabie-Medio Incomati-Massinonto**

Importo complessivo: Lit. 56.828.760.000

Fondi in loco: Lit. 1.000.000.000, di cui US\$ 302.610,40 erogati nel 1995

Tipologia: dono

Ente esecutore: Bonifica SpA

Controparte locale: Ministero dell'Agricoltura (CGPI)

L'iniziativa costituisce il primo consistente intervento di trasformazione fondiaria realizzato a valle dell'invaso di Corumana, che presenta un potenziale irriguo per oltre 30.000 ettari di terreno, siti in un'area confinante con il Sud Africa e non lontano da Maputo (80 km circa).

Il progetto, iniziato nel 1988, ha incontrato una serie di notevoli difficoltà che hanno condizionato lo svolgimento delle attività, tra cui: insicurezza dell'area, sopravvenute difficoltà finanziarie della controparte istituzionale e carenze esecutive dell'impresa di costruzione locale (CETA) a cui era affidata la realizzazione di tutte le opere civili infrastrutturali e dei 2.000 ettari di perimetri irrigui previsti dal contratto MAE/BONIFICA.

Ad inizio 1992 veniva data attuazione ad una variante non onerosa apportata al contratto con l'Ente esecutore, al fine di permettere la conclusione delle opere, altrimenti compromessa.

Per il mancato perfezionamento amministrativo dell'atto aggiuntivo relativo a detta variante, l'Ente esecutore ha sospeso, nel gennaio 1993, tutte le attività procedendo di fatto alla chiusura del cantiere e della richiesta d'Arbitrato, già in corso.

Il comprensorio ultimato è costituito da blocchi irrigui per 1.250 ettari circa; resta da completare un perimetro di circa 500 ettari, su cui sono stati eseguiti i lavori preparatori e, in minima parte, la canalizzazione principale.

Da parte del MAE è stato predisposto, con fondi in loco, un intervento d'appoggio alla Controparte, per poter avviare le attività agricole sui perimetri realizzati e la gestione del comprensorio. Tale intervento è in attesa dell'approvazione da parte degli Organi di Controllo.

In attesa di conoscere gli esiti dell'arbitrato e di assumere le decisioni relative al completamento delle opere, la DGCS ha previsto, nella programmazione del 1994, un intervento volto allo sviluppo e consolidamento della gestione agricola del comprensorio. Nel 1994 sono stati avviati due interventi con fondi in loco:

- Il Progetto EM 1 (5.500 \$ US) per la manutenzione straordinaria degli investimenti irrigui esistenti, avviato nel maggio 1995.
- Il Progetto ST 1 (135.000 \$ US) per la parcellazione e assegnazione di 574.5 ha a 229 famiglie di agricoltori, e la preparazione di una gara d'appalto per la vendita di 496 ha.

La DGCS ha approvato un finanziamento di 629.000 \$ US a fondi in loco per un progetto d'appoggio agli agricoltori per la gestione di 574.5 ha, e per una missione di esperti per preparare un successivo progetto.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

• *Gestione:* affidata ad impresa

Settore: agricolo

Titolo: Sviluppo dell'area rurale di N'Guri nella Provincia di Cabo Delgado

Importo complessivo: Lit. 8.025.500.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Oltremare SpA/GTS Srl

Controparte locale: Ministero dell'Agricoltura

Il progetto, iniziato nel 1990, aveva come obiettivo generale lo sviluppo equilibrato dell'area di N'Guri attraverso la valorizzazione dell'esistente perimetro irriguo, l'apporto di tecnologie appropriate e l'uso di energie rinnovabili.

Problemi di sicurezza hanno fortemente condizionato i primi anni di attività; solo con il ristabilimento della pace il progetto ha potuto operare nei termini previsti.

Sono stati distribuiti 750 ha del perimetro irriguo esistente, fornendo l'assistenza tecnica ai servizi di meccanizzazione ed alla commercializzazione.

Altre attività realizzate sono: la costruzione del centro di salute ed i pozzi d'acqua con sistemi eolici; la produzione artigianale di ceramiche, la conservazione/trasformazione delle orticole ed altre produzioni alimentari.

È stata avviata la riforestazione dell'area attraverso la distribuzione di piante fruttifere, ed introdotte nuove specie che potrebbero contribuire in modo efficace alla lotta contro la bilarziosi, malattia molto comune nell'area.

Per quanto riguarda i benefici occupazionali, oltre a quelli indiretti derivanti dall'incremento delle attività commerciali, occorre calcolare i 550 assegnatari del perimetro e le circa 100 unità stabilmente impiegate nella attività di progetto, potendosi quindi valutare in oltre 3.000 le persone beneficiarie.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: agricolo

Titolo: Estensione del progetto di sviluppo rurale integrato nel Distretto di Homoine, Provincia di Inhambane

Importo complessivo: Lit. 23.706.195.993

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Consorzio Interconsulting - DAM SpA

Controparte locale: Ministero dell'Agricoltura - (CGPI)

L'iniziativa si è sviluppata in due fasi contrattuali: la prima dal 1987 al 1989, finanziata nell'ambito della Legge 73/85 per un importo pari a lire 12,7 miliardi; la seconda, operativa dal marzo 1992 e dell'ammontare di 5,3 miliardi di lire, che si è conclusa nel marzo 1994. È in corso l'approvazione d'una variante per 5-6 mesi che sulla base di fondi residui, avrebbe il compito di consolidare i risultati raggiunti e concretizzare modelli gestionali programmati ma non attuati ancora.

Nella prima fase sono state realizzate/riabilite infrastrutture civili, irrigue ed agricole, centri sanitari e piste rurali ed attività artigianali.

Sono stati forniti mezzi di produzione, servizi di assistenza tecnica in campo agricolo, zootecnico e servizi di meccanizzazione in conto terzi.

Sono state inoltre sviluppate attività artigianali.

Vanno citati gli ottimi risultati raggiunti nella diffusione della Manioca (oltre 2.700 ettari) e nella moltiplicazione e distribuzione di nuove varietà di Fagiolo, nella riduzione della parassitosi e nella prevenzione contro l'erosione con la produzione di oltre 100.000 piante fruttifere.

L'uso dei perimetri irrigui e la sistemazione dei machongos» permettono due campagne agricole annue, aumentando i redditi dei produttori e creato le condizioni per il reinserimento di sfollati, smobilitati ed agricoltori senza terra.

La realizzazione di pozzi per acqua potabile, di centri sanitari, di scuole, di strade, ha inoltre migliorato le condizioni di vita di una vasta popolazione.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: agricolo

Titolo: Prosecuzione del programma di assistenza tecnica alle zone verdi di Maputo

Importo complessivo: Lit. 14.229.545.722

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Cooptechnical Soc. Coop. ArL

Controparte locale: Ministero dell'Agricoltura; Gabinetto zone verdi di Maputo

Il programma, si è sviluppato attraverso due fasi contrattuali; la prima, iniziata nell'agosto 1985, si è conclusa nell'agosto 1988; la seconda, avviata nel novembre 1991, è terminata agli inizi del 1995.

La prima fase ha consentito la messa a coltura, mediante opere di bonifica di oltre 500 ettari di terra in precedenza paludosa.

È stata fornita assistenza tecnica e attrezzature agro-zootecniche, con formazione di tecnici locali.

La seconda fase, di prossima chiusura, ha consolidato quanto realizzato in precedenza, con la costruzione di infrastrutture idrauliche, la produzione di sementi e con la costituzione di strutture di servizio e di miglioramento della viabilità interna.

È stata costituita un'Associazione degli utenti delle aree bonificate, con una forte presenza femminile, che potrà, sulla base di una specifica legislazione, poteri di riscossione e gestione per la manutenzione del bacino.

È in corso la costituzione di una società mista Stato-produttori per la gestione degli impianti di trattamento sementi.

Tra i risultati va, altresì segnalata, la riduzione della parassitosi e dell'uso di fitofarmaci. Le famiglie direttamente coinvolte nella produzione sono oltre 4.000; per un totale di circa 20.000 persone beneficiate.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: agricolo-pesca

Titolo: Estensione del programma di assistenza tecnica alla pesca artigianale nella baia di Maputo

Importo complessivo: Lit. 14.919.465.600

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Bonifica SPS, Roma

Controparte locale: Segretariato di Stato della pesca - Istituto di sviluppo della pesca artigianale (IDPPE)

Il programma costituisce la continuazione di un intervento svolto nell'ambito della legge 73/85.

La presente fase è iniziata nel 1990 ed è stata sospesa nel 1992 in attesa di proseguire con assistenza tecnica ed interventi complementari una volta approvato l'atto aggiuntivo derivato, da perizia di variante non onerosa. Non c'è stata formalizzazione di detta variante, l'Ente esecutore si è ritirato, facendo richiesta d'Arbitrato. Le attività, pur essendo in larga parte realizzate, risultano non completate.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: agricolo

Titolo: **Programma di sviluppo multisettoriale integrato nella Provincia di Maputo**

Importo complessivo: Lit. 125.660.205.607

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: ATI Imprese Riunite

Controparte locale: Ministero dell'Agricoltura - (CGPI) Prorural

Il Programma, che ha avuto inizio nel novembre 1991, è articolato in due fasi d'esecuzione di cui la prima della durata di 18 mesi, si è conclusa nel maggio 1993 e la seconda, della durata di 42 mesi, è in corso.

L'area d'intervento è compresa nella Provincia di Maputo, Distretti di Boane, Namaacha e parte di Matutuine.

Il Programma, concepito in tempo di guerra, aveva privilegiato nella sua prima fase di emergenza, la concentrazione degli interventi in aree di produzione scelte anche a protezione e servizio della vicina capitale.

A seguito degli accordi di pace, il Programma è stato rivisto alla luce delle nuove condizioni di piena accessibilità dei luoghi e di rientro delle popolazioni rifugiati e degli smobilitati.

Pertanto, il Piano di Sviluppo ha considerato l'intera area di intervento, dando priorità alla dotazione delle infrastrutture primarie e dei servizi di base (scuole, ambulatori, case agrarie, ecc.).

Sono state concluse tutte le opere di prima fase consistenti nella infrastrutturazione dei villaggi di Mafuiane e di Massaca, e nella realizzazione di perimetri irrigui per agricoltori a carattere familiare circa 300 ha per 450 famiglie.

Tutte le strutture sono state consegnate ai beneficiari e ne è stato avviato il funzionamento e la gestione.

L'assistenza tecnica si è estesa ai servizi per circa 1500 ha di agricoltura in seccagno, alla riabilitazione di edifici ed a centri produttivi, oltre ad iniziative a carattere sociale a favore dell'infanzia e degli smobilitati).

È stata conclusa, l'attività di programmazione e di elaborazione del Piano di Sviluppo, definendo il programma d'esecuzione.

È in corso di realizzazione la costruzione delle opere di seconda fase, fra le quali la strada Boane-Goba Fronteira (Lotti II e III fino a Goba Estanção) e la scuola secondaria di Boane.

Le attività di fine fase garantiscono occupazione, a circa 3.000 persone. Inoltre, la realizzazione delle opere garantisce per tutto il periodo di cantiere occupazione a circa 800 unità lavorative.

Attualmente i beneficiari del programma sono stati 10.000 persone; a regime, consentendo la ridistribuzione della popolazione rientrante sui 35 villaggi dell'area, il loro numero salita a circa 80.000 persone.

È in fase di perfezionamento tecnico-amministrativo una estensione dei tempi delle attività contrattuali al maggio 1998, senza oneri aggiuntivi per l'Amministrazione, per permettere il consolidamento delle attività, a decrescenti apporti esterni tecnici e finanziari.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: infrastrutture ed opere civili

***Titolo:* Progetto per il potenziamento dell'acquedotto di Beira**

Importo complessivo: Lit. 43.095.997.165

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: CMB - Cooperativa Muratori e Braccianti di Carpi

Controparte locale: Ministero delle Costruzioni ed Acque

Il progetto, iniziato nel 1992, prevede una serie di opere, tra cui: la realizzazione di una nuova stazione di captazione; la costruzione di un impianto di trattamento e la posa in opera di circa 43 Km di condotta, per migliorare l'approvvigionamento idrico della città di Beira, la seconda del Paese.

I lavori che secondo il programma avrebbero dovuto terminare nell'Agosto 1995, hanno subito una forzata interruzione per cause di forza maggiore che hanno richiesto la sospensione nell'Aprile 1995 per permettere la predisposizione di due varianti onerose al programma afferenti il completamento di opere di scavo e per il settore logistico. Tali varianti sono state perfezionate nel febbraio 1996 e si prevede la ripresa effettiva dei lavori nel giugno 1996. Si prevede pertanto di completare i lavori entro la fine del 1996.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad Ente pubblico

Settore: sanitario

***Titolo:* Studio e realizzazione di un centro di manutenzione delle attrezzature tecnico-sanitarie**

Importo complessivo: Lit. 5.977.768.723

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: DGCS e Istituto Superiore di Sanità

Controparte locale: Ministero della Sanità, Direzione del Centro di Manutenzione, Direzione Sanitaria dell'Ospedale Centrale di Maputo e Regionale di Beira e Nampula

L'iniziativa, di durata triennale ma successivamente ripetutamente prorogata fino al sesto anno, ha cessato le attività il 31.10.95.

Il programma si proponeva di incrementare le capacità di manutenzione delle attrezzature sanitarie, attraverso la riorganizzazione dei servizi tecnici di manutenzione delle principali unità sanitarie; inoltre aveva come finalità:

- il supporto alla formazione di tecnici di manutenzione alla riqualificazione del personale già in servizio, presso l'apposito Centro di Manutenzione gestito dal Ministero della Sanità;

- lo studio di criteri standard per la scelta di nuove attrezzature e per la progettazione di impianti nelle unità sanitarie.

L'iniziativa prevedeva l'assistenza al Centro di Manutenzione (CdM) del Ministero della Sanità e presso gli Ospedali Centrali di Maputo, Beira e Nampula.

Sono stati realizzati, presso il CdM, corsi per la formazione di tecnici provinciali della manutenzione e di riciclaggio per il personale in servizio nelle Direzioni Provinciali di Sanità. È stato inoltre fornito il materiale tecnico per i laboratori.

Presso l'Ospedale Centrale di Maputo si è provveduto alla ristrutturazione e riorganizzazione dei servizi tecnici di manutenzione, alla fornitura di attrezzature, alla supervisione delle attività e alla formazione in servizio del personale locale.

Presso gli ospedali di Beira e Nampula sono stati realizzati Centri di manutenzione regionali.

Alla luce dei buoni risultati conseguiti, il Ministero della Sanità ha richiesto alla Cooperazione Italiana la realizzazione di un nuovo intervento nel settore dell'Ingegneria Clinica atto a organizzare, gestire e rendere autosufficienti le strutture attualmente in funzione.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: diretta

Settore: sanitario

Titolo: **Formazione di tecnici socio-sanitari**

Importo complessivo: Lit. 4.353.457.575

Fondi in loco: Lit. 680.264.000, di cui US\$ 3.437,62 erogati nel 1995

Tipologia: dono

Ente esecutore: DGCS

Controparte locale: Ministero della Sanità

L'intervento, iniziato nel 1987, ha contribuito alla formazione di 160 operatori nei settori della medicina generale, medicina preventiva, laboratorio, farmacia, assistenza sociale, e ha migliorato la qualità degli insegnanti locali di livello medio, attraverso la definizione dei profili, la preparazione dei curricula formativi e dei materiali didattici.

Si è concluso il corso biennale per agenti sociali (26 finalisti); i corsi triennali per tecnici di farmacia (27 finalisti) tecnici di medicina generale (22 finalisti), tecnici di medicina preventiva (30 finalisti), tecnici di laboratorio (26 finalisti) e il secondo corso di tecnici di medicina generale (30 finalisti).

I finalisti già operano presso le unità sanitarie del paese.

L'iniziativa, ha continuato a fornire supporto tecnico ed organizzativo per la realizzazione di corsi di formazione per tecnici ed agenti di medicina.

Con delibera n. 30 del 6.6.95 è stata approvata l'iniziativa «Formazione tecnici e agenti di medicina» per un importo di 3 miliardi di lire affidata alla ONG CUAMM.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: diretta affidata ONG

Settore: sanitario

Titolo: **Programma di salute mentale**

Importo complessivo: Lit. 4.809.046.000

Fondi in loco: Lit. 150.000.000, di cui US\$ 18.739,16 erogati nel 1995

Tipologia: dono

Ente esecutore: DGCS e ONG CIES

Controparte locale: Ministero della Sanità

L'iniziativa si propone di:

- favorire l'aggiornamento professionale del personale delle accettazioni delle unità sanitarie delle capitale in servizio presso le strutture psichiatriche di diagnosi e cura;
- consentire la creazione di un servizio territoriale di salute mentale;
- assicurare sostegno alle attività di diagnosi e cura presso le strutture sanitarie esistenti.

L'intervento, avviato finora solo per la componente a gestione diretta, ha svolto le seguenti attività:

- supporto tecnico alla Sezione di Salute Mentale per la definizione di strategie di intervento del settore psichiatrico nazionale;
- realizzazione di corsi di formazione e di aggiornamento di personale sanitario;

L'intervento, avviato finora solo per la componente a gestione diretta, ha potuto avviare le seguenti attività:

- Ha fornito un supporto tecnico alla Sezione di Salute Mentale per la definizione di strategie di intervento nel settore psichiatrico.
- Ha tenuto corsi di formazione per il personale che opera in strutture psichiatriche.

Per quanto concerne la componente affidata del progetto, il 14.12.95 è stata firmata la convenzione con l'ONG CIES per un importo di Lit. 1.999.271.000.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: diretta

Settore: educazione

Titolo: **Borse di studio**

Importo complessivo:

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: gestione diretta

Controparte locale: Ministero dell'Educazione

Obiettivo dell'intervento è la formazione di quadri tecnici e superiori nelle aree disciplinari ritenute prioritarie per lo sviluppo del paese e per le quali esistono scarse opportunità educative in loco.

Nel 1995 sono state concesse 4 borse di studio per varie specializzazioni in medicina ad altrettanti laureati mozambicani già responsabili a livello locale di strutture sanitarie.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: diretta

Settore: educazione

Titolo: **Programma di cooperazione con l'Università «E. Mondlane»**

Importo complessivo: Lit. 23.552.992.481

Fondi in loco: Lit. 3.235.000.000, di cui US\$ 122.314,53 erogati nel 1995

Tipologia: dono

Ente esecutore: gestione diretta

Controparte locale: Università E. Mondlane di Maputo

L'iniziativa si articola nel sostegno a tre Facoltà — Agraria, Economia e Architettura — effettuato attraverso l'invio di docenti universitari italiani con compiti d'insegnamento, formazione ed aggiornamento di docenti locali e sostegno ad attività di ricerca e la fornitura di materiali. Nel corso del 1995, sono stati inviati 13 docenti presso la Facoltà di Architettura, 8 presso quella di Agraria e 6 presso quella di Economia. Sono state supportate le attività di ricerca svolte dal Centro di Sviluppo dell'Habitat, struttura realizzata con il finanziamento della Cooperazione Italiana, integrata nella Facoltà di Architettura e finalizzata alla ricerca ed alla formazione di docenti e ricercatori locali, è stato inoltre possibile realizzare il progetto di ricerca «Arquivo de legislacao sobre a Arquitetura, a construçao civil e o planeamento físico in Mozambique» che si è concretizzato nella pubblicazione di un volume corredato del relativo supporto magnetico e che è un utile strumento di consultazione nel campo delle costruzioni civili. Per quanto riguarda la ricerca nell'ambito della Facoltà di Agraria, è proseguita con successo la sperimentazione sul campo di colture selezionate di girasole.

L'Università di Roma-Tor Vergata, alla testa di un pool di Università italiane e straniere, si è classificata al primo posto nella gara indetta, nel 1993, dalla Banca Mondiale, per Economia, il cui ruolo prioritario nella formazione di quadri di livello superiore nell'area della gestione economica, è divenuto particolarmente rilevante nell'attuale prospettiva postbellica di ricostruzione e sviluppo del paese. Il 26 ottobre 1994 è stato firmato al riguardo un memorandum d'intesa che rappresenta un'importante novità nei programmi di cooperazione universitaria. Il programma continuerà ad essere sostenuto anche dalla nostra Cooperazione che ha concesso alla Facoltà di Economia un finanziamento ad hoc di 1,6 miliardi di lire per lo svolgimento di attività preliminari e complementari a quelle previste dal progetto Banca Mondiale, il cui inizio è previsto per il 1996, dopo la firma di un contratto tra l'Università di Tor Vergata e l'Università E. Mondlane che dovrebbe aver luogo entro il mese di giugno.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: formazione

Titolo: **Manutenzione urbana della città di Maputo**

Importo complessivo: Lit. 1.137.490.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Imprese F.lli Dioguardi

Controparte locale: Ministero delle Costruzioni ed Acque APIE

Il progetto, terminato nel 1995, si proponeva di creare capacità tecniche e operative nella manutenzione urbana, attraverso la formazione di quadri e l'organizzazione di un cantiere pilota.

Il progetto si prefiggeva inoltre di predisporre adeguati sistemi informativi e operativi per l'amministrazione del patrimonio edilizio e infrastrutturale pubblico.

L'intervento ha assicurato la realizzazione di corsi di formazione, in Italia, per 5 tecnici locali nel settore delle manutenzione urbana. Inoltre è stato pubblicato un «Manuale di manutenzione urbana» strumento destinato ai decisori delle politiche manutentive, con lo scopo di sensibilizzarli ai temi della manutenzione urbana focalizzandone sia gli aspetti concettuali che tecnico-operativi.

Infine, ha fornito assistenza tecnica alle strutture locali deputate alla gestione del patrimonio immobiliare pubblico, fornendo materiali e attrezzature tecniche nella prospettiva di costituire un cantiere pilota.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: industria

***Titolo:* Realizzazione di un complesso industriale per lo sfruttamento industriale dei marmi di Montepuez**

Importo complessivo: Lit. 30.219.142.200

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Technostone SpA

Controparte locale: Ministero delle Risorse Minerarie

La sua realizzazione rende possibile lo sfruttamento economico di una risorsa naturale importante, permettendo di ricavare un marmo di eccellente qualità destinato sia al mercato interno sia soprattutto all'esportazione. Nel luglio del 1993, terminati i lavori di costruzione delle infrastrutture ed ultimate le forniture di equipaggiamenti, è stato inaugurato lo stabilimento. A partire dall'1.5.93 ha avuto inizio l'assistenza tecnica che si è protratta fino al 30.4.94.

Al fine di permettere un più economico funzionamento del complesso, mediante il rafforzamento delle attività di estrazione ed interventi nelle infrastrutture è stato approvato un finanziamento aggiuntivo di 5,2 miliardi di lire.

Dal Febbraio 1995 è in corso l'Assistenza Tecnica, sia alla cava che agli impianti, e nel luglio 1995 sono stati spediti materiali per ca. 3,2 miliardi di lire.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad impresa

Settore: industria

Titolo: Riabilitazione ed ampliamento del sistema di produzione del sale

Importo complessivo: Lit. 16.872.414.167

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Ideco Srl

Controparte locale: Ministero dell'Industria ed Energia - Extrasal E.E.

L'iniziativa tende a rispondere alla domanda interna di consumo del prodotto, sia a fini alimentari che industriali, attraverso la riabilitazione delle saline Spence e Matola e l'installazione di un impianto di raffinazione del sale.

Oltre alla realizzazione delle opere sono state effettuate forniture di apparecchiature e realizzata la formazione di quadri tecnici mozambicani in loco.

Per il completamento delle opere e delle forniture aggiuntive (originariamente a carico della controparte mozambicana) è stata approvata nel dicembre 1992 una variante onerosa al progetto di 1.896.000.000 di lire ed è esecutiva dal 17.1.94.

La salina di Spence ha iniziato a produrre a Dicembre 1993 e ad oggi presenta un deposito stimabile in di ca. 8.500 tonnellate di sale; i lavori presso la salina di Matola termineranno entro giugno 1996.

Le attrezzature di raccolta, lavaggio e stoccaggio sono già fornite e, per l'unità Spence, già installate. L'impianto di raffinazione è stato completato. L'impianto di raffinazione è stato completato e collaudato nel gennaio 95, ed in breve termine sarà formalmente consegnato alla controparte.

Sono ancora in esecuzione per conto del progetto: i) assistenza tecnica alla raffineria fino al 01.02.97 ed alla salina di Matola fino al 01.07.97; e ii) formazione del personale, per un totale previsto di 12 mesi uomo da effettuarsi entro l'anno 1996 in loco.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad imprese

Settore: trasporti e comunicazione

Titolo: Riabilitazione della linea ferroviaria Machava-Goba

Importo complessivo: Lit. 21.735.000.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Consorzio IRSA (Ansaldo Trasporti SpA e Railway International Construction SpS)

Controparte locale: Ministero dei Trasporti e delle Comunicazioni

Il progetto, fa parte del Piano Regionale d'investimenti del SADC, ha come scopo la riabilitazione della ferrovia che collega Machava con Goba, al confine con lo Swaziland e prevede l'installazione di sistemi di segnalazione e di posa in opera di ballast traversine e binari. Iniziato nel 1992, si è concluso il 29.1.95.

Alla fine del 1993 era stata conclusa la riabilitazione totale della ferrovia (49 Km), con la posa della seconda linea nella stazione di Luis Cabral, consentendo l'incrocio del flusso dei convogli per rispondere, all'accresciuto traffico ferroviario con lo Swaziland.

A seguito dell'intervento, la velocità media di percorrenza è passata da 10 a 70 Km/ora.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ad imprese

Settore: trasporti e comunicazioni

***Titolo:* Supervisione, controllo e addestramento per l'esecuzione di lavori di riabilitazione della linea ferroviaria Machava-Goba**

Importo complessivo: Lit. 1.255.000.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: Sotecni SpA

Controparte locale: Ministero dei Trasporti e Comunicazioni

Si tratta della componente di supervisione tecnica, controllo ed addestramento del personale impiegato nel progetto di riabilitazione della ferrovia Machava-Goba.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ONG

Settore: sanitario

***Titolo:* Centro di formazione per infermieri a Pemba**

Importo complessivo: Lit. 5.121.409.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: COSV

Controparte locale: Ministero della Sanità

L'iniziativa si proponeva di:

- potenziare le capacità professionali dei quadri sanitari nelle aree periferiche per sostenere il processo di decentramento delle attività di formazione;
- migliorare la prestazione di assistenza sanitaria di base nella Città di Pemba e nella Provincia di Cabo Delgado.

L'iniziativa ha realizzato:

- la riabilitazione del Centro di Formazione;
- la ridefinizione dei curricula e dei profili professionali del personale sanitario di base;
- la realizzazione di corsi per infermieri e l'aggiornamento degli operatori sanitari in servizio;
- l'aggiornamento del corpo insegnante del Centro.

Secondo quanto stabilito dal Ministero della Sanità, il Centro di Formazione di Pemba sarà la sede per la formazione di agenti di medicina di tutta l'area nord del

Paese. L'ONG COSV, affidataria del progetto, attende l'erogazione dell'ultima tranche di finanziamento necessario per l'acquisto delle attrezzature previste per il funzionamento del Centro.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ONG

Settore: sanitario

Titolo: Programma sanitario plurisetoriale nella Provincia della Zambesia

Importo complessivo: Lit. 5.780.921.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: ONG Progetto Sviluppo

Controparte locale: Ministero della Sanità

L'iniziativa si propone di:

- migliorare la qualità ed incrementare le prestazioni sanitarie offerte dalle unità sanitarie nei distretti;
- migliorare la qualità dell'assistenza sanitaria ambulatoriale e di reparto prestata dall'Ospedale di Quelimane, in particolare nei settori della chirurgia pediatria, ostetricia e ginecologia;
- contribuire alla formazione di personale sanitario locale presso l'Istituto di Scienze Sanitarie;
- rafforzare la Direzione Provinciale di Sanità della Zambesia nell'attività di pianificazione, coordinamento e valutazione.

L'iniziativa ha avviato:

- il completamento /ricostruzione di posti sanitari e delle relative abitazioni per il personale sanitario dei distretti;
- l'invio nei posti sanitari di personale e la fornitura di attrezzature e materiali di consumo;
- la copertura vaccinale delle popolazioni residenti nelle aree dell'intervento, assicurando interventi di medicina preventiva rivolti alla fascia materno-infantile;
- la supervisione tecnica e specialistica alle strutture sanitarie interessate dal progetto e alla Direzione Provinciale di salute;
- la realizzazione di corsi che si terranno nell'Istituto di Scienze della Salute.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ONG

Settore: sanitario

Titolo: Sostegno al programma nazionale di controllo del morbo di Hansen

Importo complessivo: Lit. 2.405.840.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: ONG Associazione italiana Amici di Raoul Follerau - Aifo

Controparte locale: Ministero della Sanità

L'iniziativa si propone di controllare e ridurre l'incidenza e la prevalenza della lebbra in Mozambico e la riduzione della frequenza della disabilità da essa derivanti, potenziando le funzioni di pianificazione, supervisione, controllo e supervisione promosse dal Ministero della Sanità per la lotta alla lebbra a livello centrale e nella provincia di Nampula.

Esso interviene con programmi di formazione del personale sanitario a livello centrale e provinciale in servizio, migliorando le conoscenze e l'uso delle metodiche diagnostico-terapeutiche e direttamente realizzando trattamenti terapeutici.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: diretta - affidata ONG

Settore: sanitario

Titolo: Appoggio al Dipartimento di Igiene Ambientale

Importo complessivo: Lit. 3.716.040.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: DGCS/MOLISV

Controparte locale: Ministero della Sanità

L'iniziativa, a supporto del Dipartimento di Igiene Ambientale, si proponeva di:

- migliorare le condizioni igieniche di vita della popolazione delle città mediante una migliore distribuzione di acqua potabile, il controllo e la manutenzione dei sistemi fognari e l'eliminazione di rifiuti solidi;
- ridurre l'incidenza delle malattie infettive e parassitarie;
- ridurre l'incidenza di tossinfezioni alimentari e di intossicazioni da insetticidi e fertilizzanti impiegati nel settore agro-industriale;
- identificare i principali rischi occupazionali e, ove possibile, proporre misure preventive o correttive.

Sono state realizzate, attività di formazione di personale e di sensibilizzazione ai problemi legati all'igiene ambientale, oltre a interventi puntuali attraverso le risorse del progetto.

Sono stati realizzati: una ricerca sui principali problemi di igiene e sanità in ambito urbano ed occupazionale nella città di Maputo; un seminario per il settore medicina del lavoro e sui problemi legati all'igiene ambientale; proposte di legge o decreti per regolamentare il settore. Sono stati attivati, inoltre, tre centri di Igiene Ambientale ed Esami medici nelle città di Maputo, Beira e Nampula. È stata approvata ed è in corso di perfezionamento amministrativo la seconda fase dell'intervento in parola, per un importo complessivo di lire 3.382.000.000.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ONG

Settore: sanitario

***Titolo:* Progetto socio-sanitario per i distretti di Gondola e Sussundenga, Provincia di Manica**

Importo complessivo: Lit. 1.932.778.000

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: ONG Disvi

Controparte locale: Direzione Principale della Sanità (Provincia di Manica)

Si tratta di un progetto concepito nel 1989 al fine di:

- migliorare la qualità dell'assistenza sanitaria di base nei distretti citati;
- contribuire alla formazione di personale sanitario di base;
- fornire attrezzature e materiale sanitario.

Al momento della realizzazione si è proceduto, a seguito di richiesta da parte del Ministero della Sanità Mozambicano, giustificata da una eccessiva densità di interventi sanitari nei distretti di Gondola e Sussundenga, ad elaborare una proposta di trasferimento della localizzazione del progetto nella Regione Nord della provincia di Manica. È stata pertanto presentata la riformulazione del progetto che tiene conto delle indicazioni fornite.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ONG

Settore: pesca

***Titolo:* Programma di infrastrutture sociali per l'isola di Inhaca in Mozambico**

Importo complessivo: Lit. 3.041.599.065

Fondi in loco:

Tipologia: dono

Ente esecutore: ONG Progetto Sud

Controparte locale: Segreteria di Stato della Pesca - Servizio di pesca della città di Maputo

L'iniziativa prevede interventi multisettoriali nei settori della sanità, educazione, approvvigionamento idrico, trasporti e di protezione ambientale.

È prevista, inoltre, la riabilitazione di scuole, abitazioni, pozzi, opere portuali ed infrastrutture di servizio alle peschiere.

Tipo d'iniziativa: ordinario

Canale: bilaterale

Gestione: affidata ONG