

FONDAZIONE IVO DE CARNERI ONLUS

Per la promozione dei piani di lotta alle malattie parassitarie nei Paesi in via di sviluppo e l'incremento degli studi di Parassitologia

Progetto per il miglioramento dell'allevamento bovino a Chake Chake

Titolo: Progetto di formazione in tecniche di allevamento – fase 2

Dove: distretto di Chake Chake, isola di Pemba

(Zanzibar, R.U. Tanzania)

Stato del progetto: concluso

Durata: novembre 2009 – marzo 2014

Valore complessivo: € 81.880

Finanziatori: Provincia Autonoma di Trento

(100%)

Attori coinvolti: veterinari del distretto di Chake

Chake, veterinari di Cles

Collaboratori: • Ivo de Carneri Foundation Zanzibar Branch (IdCF-ZB) • Fondazione Ivo de Carneri Onlus



SINTESI

L'iniziativa è nata e si è sviluppata nell'ambito del <u>Gemellaggio fra il Comune di Cles (TN) e il distretto di Chake Chake (Pemba)</u>, avviato nel 2004. Il progetto ha previsto **interventi di fecondazione artificiale** su una parte del **patrimonio bovino locale (zebù)**. L'obiettivo è stato quello di aumentare, attraverso l'**incrocio con la razza bruna alpina**, la produzione locale di latte e di carne.

La seconda fase ha rappresentato il naturale proseguimento del tirocinio formativo svolto nel 2008 da due veterinari di Pemba, in trasferta a Cles per tre mesi per un approfondimento delle competenze nel campo dell'allevamento bovino. I due veterinari, grazie allo scambio, hanno potuto lavorare a stretto contatto con veterinari trentini e apprendere le tecniche che hanno permesso la pianificazione e lo svolgimento della seconda fase.

CONTESTO D'INTERVENTO



Gran parte della popolazione del distretto di Chake Chake vive in aree rurali, dove pratica piccole attività agricole. Circa la metà delle famiglie pratica anche l'allevamento del bestiame. L'allevamento bovino, prima fonte di sostentamento e di rendita, avrebbe alte potenzialità che – per mancanza di infrastrutture e di formazione delle persone – sono ben lontane dall'essere adequatamente sfruttate.

A Pemba l'allevamento finalizzato alla produzione di latte è abbastanza recente (anni ottanta), ma sta via via assumendo un'importanza maggiore. Migliorare la salute degli animali e perfezionare le tecniche d'allevamento, quindi, significa apportare benefici significativi alle condizioni economiche e sanitarie degli abitanti dell'isola.

OBIETTIVI

Obiettivo generale

Migliorare la condizione economica e sociale della comunità di Chake Chake attraverso il **potenziamento** degli **allevamenti** bovini.

Obiettivi specifici

- Incrementare la produzione giornaliera di latte per ciascun bovino.
- Aumentare la massa corporea dei capi e, conseguentemente, la produzione di carne.

BENEFICIARI

Beneficiari diretti

Oltre 1.000 allevatori nel distretto di Chake Chake.

Beneficiari indiretti

Le famiglie degli allevatori e tutta la comunità del Distretto di Chake Chake.

ATTIVITÀ SVOLTE

- Operazioni di fecondazione artificiale per l'incrocio di parte del patrimonio bovino locale (zebù) con la razza bruna alpina.
- Assistenza tecnica e sanitaria da parte dei veterinari presso gli allevatori coinvolti.
- Attività di sensibilizzazione volte a illustrare le potenzialità del progetto e a coinvolgere gli allevatori dislocati nel Distretto di Chake Chake.
- Verifica periodica dello stato di attuazione del programma attraverso missioni di monitoraggio dall'Italia.



RISULTATI RAGGIUNTI

- Oltre 1.800 inseminazioni effettuate.
- Oltre 550 vitelli nati tramite fecondazione (dati al 31.03.2014).
- I primi dati raccolti, seppur al momento solo indicativi, mostrano un aumento della produzione giornaliera di latte fino a 10 litri per capo (rispetto alla media di 1,5-2,5 litri per bovina zebù).

Ultimo aggiornamento: maggio 2014