

## Volontario veterinario/produzioni animali

VSF Italia cerca un **volontario veterinario/produzioni animali** per il seguente progetto:

***“Polo di sviluppo e ricerca a Ndiào Bambaly”, in corso nella regione di Kaffrine, Senegal***

Il progetto in oggetto è svolto in collaborazione da VSF Italia (capofila) e **COMI - Cooperazione per il mondo in via di sviluppo** ed è stato finanziato dal **Bando Cooperazione allo sviluppo sostenibile, anno 2019 – Regione Veneto**.

### Contesto

L'indice di sviluppo umano (UNDP 2018) classifica il Senegal al 164° posto su 189 paesi. Il 46% della popolazione (Index mundi) vive al di sotto della soglia di povertà ed il 60% è compresa nella fascia tra i 0 ed i 25 anni. Il paese soffre di un elevato tasso di disoccupazione con solo il 54.4% della popolazione in età attiva impiegata. Il settore di impiego predominante è il settore agricolo, che impiega il 53% della popolazione attiva ma che è basato prevalentemente sull'agricoltura di sussistenza, contribuendo così al PIL solo per il 15%. Tale settore è fortemente condizionato dai fattori ambientali, dai cambiamenti climatici e dalla mancanza di investimenti in innovazione e formazione agraria.

Quella di Kaffrine nello specifico è una regione che ha subito negli anni uno sviluppo marginale rispetto ad altre aree dell'entroterra senegalese: a Kaffrine e nei villaggi limitrofi le famiglie basano la propria sussistenza su una economia allevatoria e seminomade e i villaggi sono costituiti da capanne in paglia in prossimità dei pozzi principali. La vita della Valle del Bao Bolong è legata all'agricoltura tradizionale, tanto che i campi sono ad oggi arati manualmente con aratro trainato da buoi. Il settore agricolo, pur avendo un enorme potenziale (nel 2013, con una produzione del 21% del prodotto nazionale la regione è stata la maggior produttrice di arachidi nel paese e la terza produttrice di cereali con il 12% della produzione nazionale, ANSD) attraversa da anni una situazione di crisi protratta, dovuta principalmente a fattori ambientali. Le comunità rurali target della presente iniziativa svolgono, oltre all'agricoltura, attività principalmente legate alla pastorizia a conduzione familiare in cui è coinvolto in media il 70% della popolazione, con il dato limite di alcune aree della valle del Bao Bolong in cui si raggiunge il 90%. Le tecnologie risultano arretrate e il lavoro è centrato sulla forza fisica delle persone coinvolte, soprattutto donne e ragazzi in giovane età. Inoltre, l'assenza di tecnologie atte a ottimizzare i processi di conservazione/ stoccaggio dei prodotti e la carenza di competenze gestionali rendono, quando presente, la commercializzazione dei prodotti poco redditizia. Ne risulta che la maggioranza delle famiglie locali non copre i propri fabbisogni alimentari: secondo dati forniti dalla Regione Medica di Kaffrine nel 2017 infatti, il 7% dei bambini da 0 a 5 anni è stato ricoverato almeno una volta per forme gravi di malnutrizione (875 casi) e il dipartimento di Koungueul, tra i 16 con i tassi di malnutrizione più alti, presenta un tasso di malnutrizione acuta grave di più del 2%: la malnutrizione è per la Regione la nona causa di patologia più diffusa (8.066 casi registrati). Bisogna inoltre considerare che questi dati sono sottorappresentati in quanto i ricoveri e le prestazioni sanitarie sono a pagamento e molte famiglie non hanno le risorse adeguate ad affrontare le spese mediche.

Le problematiche specifiche del territorio target sono: i) la difficoltà per la popolazione locale di cimentarsi in attività produttive diverse dall'agricoltura di sussistenza (che impiega il 90% della popolazione nei territori target); ii) la malnutrizione cronica, soprattutto infantile, che colpisce una fetta importante della popolazione, con gravi conseguenze sulla salute; iii) la difficoltà per i contadini locali di uscire dalla logica della sussistenza a causa dell'impossibilità di effettuare investimenti (in formazione agricola e strumenti); iv) la progressiva

diminuzione della produzione agricola, a causa principalmente dei cambiamenti climatici.; v) l'assenza di percorsi formativi di qualità nel settore agro-alimentare; vi) la mancata diversificazione e limitata commercializzazione dei prodotti sul mercato locale e/o internazionale; vii) l'isolamento del territorio rispetto alle attività di istituzioni, organizzazioni della società civile, entità del settore privato produttivo locale ed internazionale.

### **Obiettivo generale della missione**

Collaborazione con gli esperti veterinario e/o zootecnico coinvolti nella gestione e supervisione delle attività di sensibilizzazione nei villaggi per coinvolgere gli allevatori nel conferimento del latte alla latteria, di formazione dei tecnici per il controllo qualità del latte in sinergia con l'università del Saloum USSEIN e di formazione in trasformazione del latte. Coordinamento delle azioni di sensibilizzazione e promozione del consumo di latte pastorizzato in stretta collaborazione con il personale veterinario e i servizi tecnici locali.

### **Obiettivi specifici e tecnici della missione**

- Supporto alla supervisione dell'organizzazione degli allevatori che afferiscono al centro
- Supporto all'identificazione dei protocolli di igiene e di sanità animale in collaborazione con veterinari locali
- Supporto alla verifica della corrispondenza ai piani vaccinali ministeriali
- Supporto alle formazioni sull'igiene, produzione trasformazione del latte
- Supporto alla sensibilizzazione e promozione consumo latte pastorizzato
- Supporto alle azioni di *capacity building* del personale dei servizi tecnico-veterinari locali e degli operatori dell'università del Saloum USSEIN

### **Caratteristiche necessarie e desiderate del candidato**

- Laurea in Medicina Veterinaria/Scienze delle Produzioni Animali
- Buona conoscenza del francese parlato e scritto
- Preferibile esperienza pregressa in campo veterinario/produzioni animali, con particolare riferimento alla sanità animale/igiene delle produzioni/qualità del latte;
- Preferibile esperienza pregressa in progetti di sicurezza alimentare in contesti di emergenze o sviluppo
- Preferibile conoscenza dei principi dello sviluppo rurale

### **Durata della missione**

1-2 mesi, periodo ottobre-dicembre 2020

La durata e il periodo di svolgimento della missione possono essere definite anche in base a specifiche esigenze del candidato giudicato vincitore.

### **Compenso**

VSF Italia si farà carico di volo e assicurazione.

### **Candidature**

Inviare il cv ed una motivation letter a:

- [info@veterinarisenzafrontiere.it](mailto:info@veterinarisenzafrontiere.it)
- [amministrazione@vsf-italia.it](mailto:amministrazione@vsf-italia.it)

indicando in oggetto: "candidatura volontario" **entro il 27/09/2020 04/10/2020.**