

## CAPACE - Capacitación y Protección Ambiental en el Cerro Eramon

Il progetto *Capace* ha comportato due anni di monitoraggio rivolto verso matrici ambientali specifiche afferenti al territorio della cosiddetta *Microregion Oriental* del dipartimento di Chalatenango, nel NW del El Salvador, nell'ottica di avviare un processo di tutela e valorizzazione dell'area che sorge alle pendici del *Cerro Eramon*, alto morfologico di riferimento per il consorzio di comuni sorti nell'ambito di quello specifico territorio montano e rurale.



*Capace* si è sviluppato a partire da un'iniziale corso di formazione rivolto ai tecnici dei municipi e ai membri di comitati ambientali locali, incentrato sia sulle tematiche di legislazione ambientale salvadoreña, idrogeologia, biodiversità e uso del GIS opensource, sia sull'uso di specifici strumenti tecnici atti ad eseguire il monitoraggio delle matrici proposte.

Lungo il biennio di studio, sono state eseguite quattro campagne di reperimento dati ambientali su campo, due delle quali svolte durante la stagione secca e le altre due durante la stagione delle piogge.

L'attenzione è stata rivolta principalmente all'analisi qualitativa delle acque superficiali e dei sedimenti interessanti i bacini idrici locali, accompagnandola con l'esame delle specie vertebrate nel territorio.



Il risultato finale è stato quello di produrre una relazione tecnica che avvalorasse lo stato di salute dell'area indagata, nell'ottica di avviare un processo congiunto con le autorità locali e statali incentrato sulla protezione e valorizzazione delle matrici ambientali studiate.

<b>CAPACE - Capacitación y Protección Ambiental en el Cerro Eramon</b>			
<b>Ambito di intervento</b>	Tutela ambientale		
<b>Area di intervento</b>	<b>Nazione</b>	El Salvador	<b>Località</b> Provincia orientale del dipartimento di Chalatenango
<b>Partner</b>	Fundacion Cordes <a href="https://cordes.org.sv/">https://cordes.org.sv/</a> CGT – Centro di Geotecnologie <a href="https://geotecnologie.unisi.it/">https://geotecnologie.unisi.it/</a> CIBELE Onlus <i>Associazione del la conservazione e la gestione ambientale</i>		
<b>Obiettivi</b>	L'obiettivo generale è stata la tutela del territorio e delle condizioni di vita delle popolazioni locali, mentre gli obiettivi specifici hanno riguardato la realizzazione di strumenti specifici utili alle politiche di pianificazione territoriale, hanno contribuito allo scambio di esperienze tra Italia e El Salvador nell'ambito della gestione sostenibile del territorio, hanno sensibilizzato la popolazione di entrambi i Paesi sulle tematiche della tutela delle risorse e sulla gestione sostenibile del territorio.		
<b>Beneficiari</b>	Gli abitanti dei villaggi situati alle pendici del Cerro Eramon hanno costituito i diretti beneficiari. La popolazione residente nell'area provinciale è risultata beneficiaria indiretta, vedendosi incrementare la porzione di territorio sottoposta a tutela ambientale, con il miglioramento dell'efficacia delle politiche di pianificazione territoriale dell'area. Infine, il progetto ha avuto ricadute positive di carattere generale, a livello scientifico e diplomatico, e a contribuito allo sviluppo di interventi di cooperazione caratterizzati da un elevato livello tecnico-scientifico.		
<b>Risultati</b>	E' stato prodotto un report tecnico frutto di un monitoraggio biennale rivolto a matrici ambientali utili per una pianificazione razionale dell'uso del suolo, in un'ottica di salvaguardia della risorsa idrica e della biodiversità, con una diretta ricaduta sulla popolazione locale. Tale relazione è stata usata a supporto scientifico, e come strumento di pressione, presso le autorità statali per la costituzione di un'area protetta alle pendici del Cerro Eramon. In Italia, la divulgazione dei risultati del progetto ha contribuito alla sensibilizzazione riguardo le lotte ambientaliste delle comunità salvadoregne rurali, in particolare di quelle legate contro lo sfruttamento delle risorse naturali.		
<b>Principali attività</b>	Corso di formazione su idrogeologia, biodiversità, legislazione ambientale e uso dei sistemi GIS open source. Studio idrogeologico: raccolta dati esistenti, raccolta dati di terreno ed elaborazione dati, per quanto concerne le acque superficiali del territorio indagato Studio biodiversità: raccolta dati esistenti, raccolta dati di terreno ed elaborazione dati, per quanto riguarda principalmente l'avifauna e i rettili/anfibi locali Campagna di sensibilizzazione: presentazione risultati alle autorità locali e statali salvadoregne; Eventi di sensibilizzazione in El Salvador e in Italia a cura dei partner di progetto		
<b>Durata</b>	2 anni		
<b>Stato del progetto</b>	concluso		
<b>Origine risorse</b>	Bando Otto per mille della Tavola Valdese 2010		
<b>Spesa complessiva</b>	89 904€		
<b>Finanziamento</b>	59 263€		
<b>Cofinanziamento partners</b>	30 641€		