

Programma Interreg V-A Italia-Slovenia 2014-2020 - BANDO 7/2019

Progetto n. ITAT numero domanda: 35319– ECO-SMART – *“Mercato dei servizi Ecosistemici per una Politica Avanzata di Protezione delle Aree Natura 2000”*

Partner di Progetto

LP: Regione Veneto

PP2: Comune di Monfalcone

PP3: Università degli Studi di Padova-Dipartimento di Ingegneria Industriale

PP4: Regionalni Razvojni Center Koper

PP7: Znanstveno-Raziskovalnosrededisce Koper

Descrizione del progetto

L'obiettivo è sviluppare e implementare il sistema di monitoraggio dei cambiamenti climatici basato sulla valutazione MAES. Tutti i PP sono direttamente coinvolti in ciascuna di queste attività di WP sotto la guida di PP3. Attività: 1) PP3, PP5 con il supporto di LP, PP2, PP4, svilupperanno l'analisi di vulnerabilità dei siti NATURA2K IT3250033, IT3250040, IT3250041 in Veneto IT3330007 in Friuli, SI5000008 in Kop. Verranno definite e descritte le funzioni ecologiche relative le cui informazioni di base verranno mappate (modello MAES) in linea con la Biodiversity Strategy EU; una volta identificate, tali funzioni verranno sottoposte a una valutazione di vulnerabilità per identificare le criticità ai cambiamenti climatici (CC); tale attività sarà in linea con i principi dell'IPCC; In questa attività un altro aspetto chiave sarà l'analisi dell'offerta e della domanda di servizi e quindi la selezione di stakeholder locali rilevanti che possano avere interesse per il PES; 2) le parti interessate/influenzate dalle implicazioni degli ecosistemi saranno identificate e contattate per stabilire un piano di sviluppo delle capacità su ESS/PES/misure di adattamento; 3) ESS saranno quindi quantificati per impostare gli indicatori di monitoraggio al cambiamento climatico; il cambiamento del loro valore indicherà quindi l'efficacia delle azioni di progetto; tutti i dati raccolti saranno inclusi in un inventario, che consisterà in una banca dati condivisa e omogenea delle informazioni pertinenti di ES e CC. 4) le informazioni precedenti saranno utilizzate per l'identificazione dei modelli PES applicabili alle 2 aree in esame così da generare diverse soluzioni da sperimentare nel WP3.2; 5) le parti interessate identificate nell'azione 1 saranno quindi addestrate su ESS e PES per consentire la corretta attuazione delle azioni pilota e per consentire la durabilità dei risultati del progetto dopo la fine dello stesso.

WP1 - GESTIONE DEL PROGETTO

L'obiettivo è garantire una gestione di alta qualità e monitorare i progressi verso gli obiettivi dichiarati. LP è responsabile delle attività di Start-up, gestione finanziaria del progetto, coordinamento, direzione e monitoraggio delle attività, comunicazione interna tra i partner, gestione dei rischi e della qualità dei risultati. LP sarà in contatto regolare con le autorità del programma (MA) e garantirà la qualità di tutti i risultati in stretta collaborazione con tutti i PP. LP sarà responsabile della gestione strategica e operativa globale basata sul consenso e sull'istituzione di un comitato direttivo (SC) e di un consiglio tecnico di gestione (TMB). SC è composto da 1 rappresentante per PP con potere decisionale ed è responsabile della qualità amministrativa e dell'attuazione del progetto. Agisce di concerto con il TMB (composto da 1

rappresentante per PP) che monitora gli aspetti tecnici. È previsto anche 1 team di comunicazione interna (composto da 1 rappresentante per PP) con lo scopo di condividere tra i PP le diverse decisioni e garantire che gli output siano effettiva espressione dei PP. Ciascun PP contribuirà alla gestione operativa del progetto a livello regionale producendo i dati e le relazioni di avanzamento, svolgendo inoltre le relative procedure amministrative e fornendo interazioni richieste da MA. Una guida all'implementazione del progetto sarà preparata per supportare la gestione della qualità e dei rischi e una sana gestione operativa e finanziaria che coprirà: procedure di reporting per garantire un'alta qualità delle relazioni di avanzamento e delle dichiarazioni finanziarie. Il LP nominerà una persona di riferimento per questioni amministrative, referenti per problemi tecnici e un referente per la comunicazione interna

WP2 - ATTIVITA' DI COMUNICAZIONE

L'obiettivo di questo WP è diffondere, sostenere e trasferire i risultati dei diversi WP a livello locale, regionale, nazionale ed europeo, in particolare garantendo un coinvolgimento adeguato di tutte le parti interessate, al fine di raggiungere l'obiettivo principale del progetto, nonché a promuovere e attuare le strategie macroregionali dell'UE. La strategia di comunicazione ECOSMART sarà preparata da PP4 responsabile di questo WP, in collaborazione con gli altri PP, e sarà basata sull'approccio di comunicazione diretta ed indiretta per la diffusione di diversi output. Questo WP durerà per tutto il progetto e continuerà anche una volta che il progetto sarà ufficialmente chiuso. Ciascun PP avrà il ruolo di diffondere gli output all'interno della propria regione e paese, così come in altri paesi dell'UE. A tale riguardo, le parti interessate saranno coinvolte attraverso workshop internazionali, nonché con comunicazioni mirate sui risultati delle attività sviluppate e con sessioni di informazione dedicate alla valutazione dell'ESS, agli schemi di PES e alle misure d'adattamento oltre che ad una conferenza finale. Per raggiungere un pubblico più ampio e aumentare la consapevolezza verso gli output di progetto, sarà adottato un articolato mix di canali di comunicazione, compresi i media digitali e social. L'efficacia dei risultati della comunicazione sarà valutata regolarmente (compresa la presenza online del progetto e il feedback segmentato dai partecipanti agli eventi attraverso questionari). Tutti i PP contribuiranno alle attività di comunicazione in base alla loro pertinenza e responsabilità territoriale. Sarà creato un team di comunicazione esterno (1 esperto per PP) per facilitare l'efficacia della comunicazione e la collaborazione tra i partner. PP4 ha la responsabilità generale dell'approccio alla comunicazione e coordinerà le attività di comunicazione e divulgazione in stretta collaborazione con l'LP e il team di comunicazione

WP3.1 - IMPLEMENTAZIONE DATI GENERALI

L'obiettivo di questo WP è sviluppare e implementare il sistema di monitoraggio dei cambiamenti climatici basato sulla valutazione MAES. Tutti i PP sono direttamente coinvolti in ciascuna di queste attività di WP sotto la guida di PP3. Attività: 1) PP3, PP5 con il supporto di LP, PP2, PP4, svilupperanno l'analisi di vulnerabilità dei siti NATURA2K IT3250033, IT3250040, IT3250041 in Veneto IT3330007 in Friuli, SI5000008 in Kop. Verranno definite e descritte le funzioni ecologiche relative le cui informazioni di base verranno mappate (modello MAES) in linea con la Biodiversity Strategy EU; una volta identificate, tali funzioni verranno sottoposte a una valutazione di vulnerabilità per identificare le criticità ai cambiamenti climatici (CC); tale attività sarà in linea con i principi dell'IPCC; In questa attività un altro aspetto chiave sarà l'analisi dell'offerta e della domanda di servizi e quindi la selezione di stakeholder locali rilevanti che possano avere

interesse per il PES; 2) le parti interessate/influenzate dalle implicazioni degli ecosistemi saranno identificate e contattate per stabilire un piano di sviluppo delle capacità su ESS/PES/misure di adattamento; 3) ESS saranno quindi quantificati per impostare gli indicatori di monitoraggio al cambiamento climatico; il cambiamento del loro valore indicherà quindi l'efficacia delle azioni di progetto; tutti i dati raccolti saranno inclusi in un inventario, che consisterà in una banca dati condivisa e omogenea delle informazioni pertinenti di ES e CC. 4) le informazioni precedenti saranno utilizzate per l'identificazione dei modelli PES applicabili alle 2 aree in esame così da generare diverse soluzioni da sperimentare nel WP3.2; 5) le parti interessate identificate nell'azione 1 saranno quindi addestrate su ESS e PES per consentire la corretta attuazione delle azioni pilota e per consentire la durabilità dei risultati del progetto dopo la fine dello stesso.

WP3.2 - IMPLEMENTAZIONE DATI GENERALI

L'obiettivo di questo WP è di eseguire 3 applicazioni pilota del metodo PES sulla base dei risultati del WP3.1 al fine di avviare piani di adattamento efficaci. Tutti i PP sono direttamente coinvolti in ciascuna di queste attività guidate da PP5. Attività: 1) la prima fase dell'azione pilota consiste nella definizione dei piani di misure di adattamento basato sui risultati del WP3.1 (comprese azioni e risorse); 2) sulla base delle metodologie degli schemi PES identificati nel WP3.1, la seconda fase dell'azione pilota si occuperà della progettazione dei modelli PES da applicare (soggetti, risorse, tempi, modalità). Si partirà quindi con la combinazione e simulazione dei modelli PES applicabili e identificati al WP3.1 nelle 3 regioni; si valuteranno quindi le possibili ricadute in termini di salvaguardia della biodiversità per ogni schema applicato e quindi verrà identificato il modello PES più idoneo. 3) Formazione degli stakeholder coinvolti nell'attuazione degli schemi PES (autorità pubbliche e agenzie) sulla definizione delle misure di adattamento e sulla pianificazione basata sulla valutazione della capacità del WP3.1; 5) l'ultima fase delle azioni pilota nelle 3 aree sarà l'inizio dell'applicazione degli schemi PES selezionati nell'attività 2 per l'avvio delle misure di adattamento attraverso soluzioni operative adeguate, protocolli tra stakeholders (compresi i partner), predisposizione procedure di gara.

WP3.3 - IMPLEMENTAZIONE DATI GENERALI

L'obiettivo di questo WP è capitalizzare i risultati e del progetto, facilitare l'adozione di misure di adattamento nel quadro normativo delle autorità competenti e sostenere la diffusione degli strumenti e delle procedure sviluppati dal progetto nelle regioni del programma IT-SLO e in altri contesti (es. la rete EU-CLIMATE ADAPT). Tutti i PP sono direttamente coinvolti in ciascuna di queste attività di WP sotto la guida di PP2. Attività: 1) tutti i PP condivideranno i risultati delle azioni pilota (2 riunioni web) e lavoreranno su una valutazione comparativa e di efficacia dei risultati che sarà riassunta in un rapporto su un approccio ESS generale e PES nelle aree NATURA2K. Tale rapporto sarà poi condiviso con altri esperti esterni (almeno 4 revisori dell'area EUSAIR e EU-CLIMATE ADAPT Network) al fine di generalizzarlo e garantirne la trasferibilità. Il rapporto sarà aggiornato sulla base delle recensioni degli esperti da cui sarà poi possibile estrarre una procedura generalizzata ESS e PES per le misure di adattamento nelle aree NATURA2K. 3) tutti i PP per ciascuna delle 2 regioni, sotto la guida di PP2 definiranno una metodologia comune condivisa per determinare la strategia migliore e approcci operativi per facilitare l'adozione dei risultati delle azioni pilota nel quadro normativo regionale pubblico; per fare ciò, questa attività sarà implementata contattando le parti interessate (altre amministrazioni con siti NATURA2K) e coinvolgendole attraverso attività seminarili



basate sui risultati delle azioni pilota; verranno inoltre condotti dei web-seminar per le autorità e le istituzioni della rete BES-NET, CLIMAT-ADAPT e NATURA2K che saranno in stretto contatto durante le diverse fasi del progetto.