



ORIENTGATE

A structured network for integration of climate knowledge into policy and territorial planning

Rete strutturata per l'integrazione delle conoscenze del clima con la politica e la pianificazione territoriale.

Progetto

Il progetto ORIENTGATE intende fornire un supporto al coordinamento delle azioni di adattamento ai cambiamenti climatici nelle regioni del Sud Est Europa per quanto riguarda in particolare gli impatti sul ciclo idrico e sugli ecosistemi agroforestali. Il fine del progetto è la creazione di una connessione dinamica tra chi produce dati, informazioni, studi e analisi, da una parte, e chi deve incorporare dati e informazioni nelle attività di pianificazione territoriale e programmazione, dall'altra. Questo processo di correlazione tra le parti dovrebbe essere attivato tramite lo sviluppo di indicatori ed indici di vulnerabilità ed indicatori di capacità di adattamento che saranno selezionati in base alla loro misurabilità, rilevanza politica, utilità per i decisori e disponibilità.

Obiettivo

I principali obiettivi del progetto sono:

- sviluppare una metodologia globale e coerente per la valutazione dei rischi provocati dalla variabilità del clima e dal cambiamento climatico;
- armonizzare la valutazione di tali rischi e la comunicazione da parte dei servizi idrometeorologici con i portatori di interesse;
- favorire la diffusione della conoscenza e delle esperienze relative all'adattamento ai cambiamenti climatici nella pianificazione territoriale e di sviluppo;
- rafforzare la capacità di conciliare i rischi e le opportunità di cambiamenti ambientali, tra cui il surriscaldamento globale.

Azioni

Il progetto si suddivide in work packages che sono a loro volta suddivisi in azioni:

WP0: Preparation activities

Attività di preparazione del progetto.

WP1: Transnational project and financial management

Attività di gestione del progetto: comitati di coordinamento, comitati esecutivi, report periodici e rendicontazioni.

WP2: Communication activities

Attività di comunicazione e diffusione del progetto e dei suoi risultati.

WP3: Mapping and Harmonising Data & Downscaling

Mappatura dei metodi, strumenti e indicatori usati dagli uffici meteorologici all'interno dei paesi SEE.

WP4: T1 Forest & Agriculture

Implementazione di 2 studi pilota inerenti gli effetti del cambiamento climatico su agricoltura e foreste.

WP5: T2 Drought, Water and Coast

Implementazione di 3 studi pilota in tema di siccità, risorse idriche e aree costiere.

WP6: T3 Urban adaptation and Health

- Miglioramento per quanto riguarda il personale dei comuni della conoscenza su aspetti di adattamento al cambiamento climatico.

- Coinvolgimento dei piccoli insediamenti urbani nella verifica della fattibilità di

politiche di adattamento al cambiamento climatico già note a livello regionale e statale.

WP7: Regional planning cross sectoral study

Schema per il monitoraggio dei piani per l'adattamento al cambiamento climatico nelle aree SEE e l'individuazione di una metodologia flessibile per la valutazione della vulnerabilità del clima.

Partner leader

Centro Euro-Mediterraneo per i cambiamenti climatici (CMCC) – IT

Altri Partner

Partner FESR:

Provincia autonoma di Trento, Incarico dirigenziale per la Programmazione di Protezione civile – IT

Regione Basilicata, Dipartimento Ambiente, Territorio e politiche della sostenibilità - IT

National Institute of Meteorology and Hydrology - BG

Ministry of Regional Development and Public Works – BG

The Goulandris Natural History Museum Greek Biotope Wetland Centre - EL

Hungarian Nonprofit Ltd for Regional Development and Town Planning - HU

The Regional Environmental Center for Central and Eastern Europe - HU

Hungarian Meteorological Service - HU

Environmental Protection Agency of Covasna - RO

National Meteorological Administration - RO

Attica Region - EL

Center for Technological Research of Crete – EL

Federal Ministry of Agriculture, Forestry, Environment and Water Management, Forest Department - AT

Partner IPA:

Local Development Agency Gradiška - BIH

Meteorological and Hydrological Service - HR

City of Koprivnica - HR

Ministry of Sustainable Development and Tourism - ME

Republic Hydrometeorological Service of Serbia - RS

Republic Hydrometeorological Service of Republic of Srpska - BIH

Hydrometeorological Service of Macedonia – MK

Partner ENPI:

Odessa State Environmental University – UA

Partner AS:

Regione Puglia, Servizio Mediterraneo - IT

Ministry of Environment Energy & Climate Change - EL

Municipality of Komotini - EL

Municipality of Town Veszprem - HU

Municipality of 13th District of Budapest - HU

Office of the Upper Austrian Federal State Government, Forest Service – AT

Partner extra UE:

Region Council of Shkoder - AL

General Department of Foreign Economic Activity and European Integration of

Odessa Regional State Administration - UA

Vilkovo City Council – UA

Partner OP:

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - IT

Unione delle Provincie d'Italia - IT

Federal Hydrometeorological Institute - BIH

Programma

Programma: Europa Sud-orientale
Priorità 2 Protezione e miglioramento dell'ambiente
<http://www.southeast-europe.net/en/>

Durata

30 mesi – dal 01/07/2012 al 31/12/2014

Budget

budget totale: 4.777.800,01 euro
budget Provincia: 250.000,00 euro (fondi UE 85% - fondi Stato italiano 15%)

Contatti

Provincia autonoma di Trento, Incarico dirigenziale per la Programmazione di
Protezione civile
Ing. Vittorio Cristofori
Dott. Roberto Barbiero – tel. 0461.494875
<http://www.orientgateproject.org>

