



Planet Week del G7

Clima, Energia e Ambiente

Climate, Energy and Environment

WHO NEEDS WATER?

Gestire la siccità nelle Alpi. I cambiamenti climatici e la risorsa idrica alpina da preservare

Managing drought in Alps. Climate change and Alpine water resource to be preserved

TORINO, 24 aprile 2024

Palazzo della Regione Piemonte
Piazza Piemonte 1

Partecipazione in presenza
In-person participation

<https://csipiemonte.webex.com/weblink/registrer/rd68fd1980d68cf3d8d9a0fe5e3145136>

Posti limitati. Massimo 80 persone
Limited places. Maximum 80 people

Partecipazione on-line
Online participation

<https://csipiemonte.webex.com/weblink/registrer/re54a13693d1348014efc8e33e25cce78>

Microfoni e chat saranno disabilitati
Microphones and chat will be disabled

Evento internazionale in italiano con traduzione in lingua inglese
International event in italian language with english translation



PROGRAM

h 9.00 - Registrazione partecipanti - *Registration of participants*

h 9.30 - *Saluti introduttivi - Welcome*

Stefania Crotta, Head of Environment, Energy and Land Planning Directorate - Piemonte Region

Alenka Smerkolj, General Secretary of Alpine Convention

Roberta Bottarin, Vice Director Eurac Research

Chairman: Paolo Angelini

Head of the Italian Delegation of Alpine Convention - Ministry of Environment and Energy Security

h 10.00 - Introduzione - Introduction

Luca Perez, European Commission, deputy HdU Unit C.3

h 10.30 - SESSION 1

Dove sono più impattanti i cambiamenti climatici: l'acqua nelle Alpi

Where climate change has the greatest impact: water in the Alps

Alenka Smerkolj, General Secretary Alpine Convention

L'esperienza della Convenzione delle Alpi e del Gruppo d'Azione 6 di EUSALP

The experience of Alpine Convention and the Action Group n.6 of EUSALP

Giacomo Bertoldi, Senior Resercher Eurac

Piattaforma ADO: l'Osservatorio Alpino della Siccità Idrica

ADO platform: the Alpine Water Drought Observatory

Luca Cetara, Senior Researcher Eurac

Il progetto ADO: quali water policies per orientare il cambiamento

ADO project: which water policies guide the change

h 11.15 - COFFEE BREAK

h 11.45 - SESSION 2

Uno sguardo internazionale: le risposte (g)locali al cambiamento

An international view: (g)local responses to change

Sylvain Michelet, Director General of Technical Services of CARF - Communauté d'Agglomération de la Riviera Française

Il caso della valle del F. Roja: quando i fenomeni estremi provocano effetti inaspettati sulle risorse idriche

The case of the F. Roja valley: when extreme phenomena cause unexpected effects on water resources

Lucia De Strasser, United Nations Economic Commission for Europe UNECE

Conciliare i diversi usi dell'acqua attraverso la cooperazione: il lavoro della Convenzione sull'Acqua dell'ONU sul nesso acqua-agricoltura-energia-ecosistemi nei bacini transfrontalieri (ad esempio il caso del Soča /Isonzo).

Reconciling different uses through cooperation: the work of the UN Water Convention on the water-food-energy -ecosystems nexus in transboundary basins.(e.g. the case of Soča /Isonzo).

Richard Connor, Water Resources Specialist World Water Assessment Program, UNESCO

Perugia TBC

Cambiamenti climatici e serbatoi d'acqua per l'energia idroelettrica. TBC

Climate change and water reservoirs for hydropower. TBC

h 12.30 - Questions and Answers

PROGRAM

h 13.00 - PRANZO - LUNCH

Proiezione del video "La siccità", realizzato nell'ambito del Progetto Interreg Alpine Space A.D.O.
Video projection: "Drought", created within the Interreg Alpine Space A.D.O. project.

h 14.00 - SESSION 3

Strumenti, tecniche, strategie

Instruments, techniques, strategies

Stefania Tamea, Politecnico di Torino, Department of Environment, Land and Infrastructure Engineering

Le risorse idriche in agricoltura: criticità presenti e sfide per il futuro e opportunità del progetto

MountResilience

Water resources in agriculture: current issues and challenges for the future and opportunities from the MountResilience project

Carlo Grignani, Università di Torino, Department of Agricultural, Forestry and Food sciences

Innovazioni nell'irrigazione per la durabilità dei sistemi colturali tradizionali del progetto

MountResilience

Innovations in irrigation for the durability of traditional cropping systems and opportunities from the MountResilience project

Alessandro De Carli, GREEN- Università Bocconi

Il recupero dei costi ambientali e della risorsa come strumento socio-economico per mitigare gli effetti dei cambiamenti climatici sulle acque

The recovery of environmental and resource costs as a socio-economic tool to mitigate the effects of climate change on waters

h 14.45 - Visita Giardino pensile al piano 43° del Grattacielo Piemonte

Visit the roof garden on the 43rd floor of the Grattacielo Piemonte

Francesca Moschini, Joint Research Centre - EU Commission

Promuovere la resilienza idrica europea: riflessioni sulle siccità e sulle inondazioni nel Bacino del Po

Fostering European water resilience: lessons to learn from the Po droughts and floods

Alessandro Bratti, General Secretary of Po Basin Authority

Il fiume Po in un clima che cambia

Po river in a climate changing condition

Ministry of Environment and Energy Security - Directorate General for Sustainable Soil and Water Resources (USSRI) TBC

Paolo Mancin, Water protection and sustainable, head of unit- Piemonte Regionable

Who needs water? Prevenire il conflitto con un sistema di conoscenze e regole adattative

Who needs water? Prevent conflicts with a system of knowledge and adaptive rules

h 16.00 - Questions, Answers and Discussion on Final paper for G7.

Verrà redatto un documento conclusivo che sarà trasmesso all'assemblea del G7 Clima, Energia e Ambiente (Torino, Italia, 28-30 aprile)

A final event document for the G7 Climate, Energy and Environment (April 28-30 in Turin, Italy) will be drafted.

h 16.30 - Conclusioni - Conclusions

Paolo Angelini - Head of the Italian Delegation of Alpine Convention - Ministry of Environment and Energy Security