



# Formazione nell'identificazione e classificazione dei fiumi temporanei per combattere il cambiamento climatico

---

## In questa newsletter:

1. Sul progetto |
2. Kick-off meeting
3. Stage 1 – Migliori pratiche per l'identificazione dei fiumi temporanei



Co-funded by  
the European Union

## Partner:





# 1. Sul progetto

Il progetto RIVERTEMP (2022-1-IT02-KA220-HED-000086223) è stato cofinanziato dal programma Erasmus+ della Commissione Europea e sarà attivo dal 2022 fino al 2025.

Gli obiettivi del progetto sono:

- Definire e sviluppare attività e materiale formativo sul concetto dei Fiumi Temporanei;
- Definire e sviluppare uno strumento IT ad accesso libero e di facile utilizzo basato sull'analisi delle immagini satellitari per l'identificazione dei Fiumi Temporanei;
- Creare un archivio GIS ad accesso libero per condividere la mappatura nello spazio e nel tempo dei Fiumi Temporanei e quantificare la dinamica dell'intermittenza del flusso nelle reti fluviali.

# 2.

## Kick-off Meeting



Il primo incontro del **progetto Rivertemp** si è svolto a Valencia dal 18 al 20 gennaio. L'Università Politecnica di Valencia ha ospitato l'incontro di avvio del progetto che ha visto la partecipazione di tutti i partner del progetto. Durante il primo giorno dell'incontro i partecipanti hanno avuto l'opportunità di presentare sé stessi, le proprie organizzazioni e di rivedere insieme il piano e le attività del progetto. Durante l'incontro i partecipanti hanno anche avuto l'opportunità di mostrare le loro ricerche e competenze sui fiumi temporanei e come pensano che i risultati del progetto possano essere integrati nelle loro rispettive istituzioni.

Durante la seconda sessione, i partner hanno creato il modello di collaborazione per il primo risultato del progetto, un rapporto sulle "Migliori pratiche nell'identificazione dei fiumi temporanei", che è stato pubblicato di recente.

L'incontro si è concluso con una breve escursione in campo sui fiumi Carraixet e Palancia nella regione di Valencia, in modo che i partecipanti potessero vedere sul campo le particolarità di questi fiumi e i problemi che ingegneri e ricercatori affrontano quotidianamente.

# 3. Migliori pratiche nell'identificazione dei fiumi temporanei



Il primo risultato del progetto è stato recentemente pubblicato sul sito web del progetto Rivertemp. Questo rapporto raccoglie e riassume le migliori pratiche già identificate dal partenariato del progetto nell'identificazione dei fiumi temporanei.

Il presente rapporto presenta una panoramica delle conoscenze esistenti sui Fiumi Temporanei, le loro origine e le caratteristiche ad essi associate. Riconosce l'ampia varietà e la mancanza di uniformità che persiste nelle definizioni e nelle classificazioni di questo argomento, che rimane un campo di ricerca emergente.

Il rapporto include anche le migliori pratiche dei progetti MIRAGE e DRYvER finanziati nell'ambito del programma Horizon della Commissione Europea. Il rapporto si conclude con una rassegna dell'attuale stato dell'arte delle applicazioni di telerilevamento per i corsi d'acqua.

Il rapporto completo in inglese è disponibile sul sito web del progetto

<https://www.rivertemp.eu/it/risorse/>.

I partner stanno lavorando alla creazione di materiali formativi che saranno successivamente lanciati come Massive Open Online Course (MOOC), insieme a uno strumento GIS per identificare i fiumi temporanei.



# Formazione nell'identificazione e classificazione dei fiumi temporanei per combattere il cambiamento climatico



Co-funded by  
the European Union



## Partner:



**Politecnico  
di Torino**  
Department of Environment,  
Land and Infrastructure  
Engineering



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI  
DI SALERNO

**ingenio**  
CSIC-UPV

**femxa**



**DRAXIS**  
ENVIRONMENTAL TECHNOLOGIES



ΠΟΛΥΤΕΧΝΕΙΟ ΚΡΗΤΗΣ  
TECHNICAL UNIVERSITY OF CRETE