



Patrocini già confermati:



Ministero dell'Ambiente e  
della Tutela del Territorio  
e del mare



**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**  
AUTORITA' DI BACINO REGIONALE



AUTORITÀ DI BACINO DISTRETTUALE DEL FIUME PO



**Autorità di Bacino**  
dei fiumi Liri - Garigliano e Volturno



Autorità di bacino distrettuale  
dell'Appennino Centrale



# IV CONVEGNO ITALIANO SULLA RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE

*Tra cambiamento climatico e consumo di suolo:  
la riquilificazione fluviale per un nuovo equilibrio del territorio*

**Bologna, 22-26 ottobre 2018**

Sede Regione Emilia-Romagna

**INVITO A TRASMETTERE CONTRIBUTI**

TERMINE ULTIMO PER  
INVIARE I CONTRIBUTI

Lunedì  
23 APRILE  
**2018**

**#RF2018**

## A CHI SI RIVOLGE

Questo evento, **organizzato da CIRF, Regione Emilia-Romagna e Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale nell'ambito delle attività di networking del progetto europeo LIFE+ RINASCE (LIFE13 ENV/IT/000169)**, si rivolge agli enti pubblici, ai professionisti del settore, al mondo della ricerca scientifica, alle associazioni, agli operatori economici legati ai fiumi, perché si confrontino sui temi di maggiore rilievo in Italia e mostrino le più significative esperienze realizzate in relazione al miglioramento dello stato ecologico dei corsi d'acqua e più in generale alla sostenibilità della pianificazione e gestione di bacino.

## GLI OBIETTIVI

Il cambiamento climatico in atto sta portando ad una crescente estremizzazione degli eventi meteorologici: picchi di piena sempre più frequenti e intensi e periodi di scarsità d'acqua prolungati nei sistemi fluviali ne sono una diretta conseguenza.

Questa tendenza mette ancor più in evidenza le criticità a cui sono esposti gli insediamenti sorti vicino ai corsi d'acqua, originate in particolare dall'occupazione di aree naturali esondabili e dalla riduzione degli spazi che originariamente erano di fiumi e torrenti, ed anche dal modo insostenibile con cui ne utilizziamo le risorse, andando a minare la residua riserva di biodiversità che i fiumi costituiscono in territori fortemente antropizzati.

È quindi sempre più urgente affrontare un impegnativo lavoro di modifica e adattamento degli insediamenti e dell'uso del suolo nei corridoi fluviali e delle modalità con cui utilizziamo le risorse dei corsi d'acqua.

Obiettivo primario deve quindi essere l'incremento della resilienza dei sistemi idrografici, sia in termini di effettiva disponibilità dei vitali servizi ecosistemici che essi offrono, che di riduzione della pericolosità e del rischio legati agli eventi idrologici estremi.

Nel fare ciò occorre ricordarsi che i fiumi non sono solo vettori d'acqua e fonti di risorse, bensì *in primis* sistemi naturali che si sono evoluti insieme alle specie che li abitano: è quindi imprescindibile mantenerne la biodiversità al fine di assicurarne la funzionalità e la resilienza. Non esiste tutela della biodiversità senza tutela degli habitat, i quali sono a loro volta inevitabilmente legati al mantenimento dell'equilibrio idrogeomorfologico dei corsi d'acqua e delle loro dinamiche.

In questa prospettiva la riqualificazione fluviale e gli interventi integrati, che puntano a dare più spazio ai fiumi, assecondarne le naturali dinamiche idromorfologiche ed ecologiche, utilizzarne in modo sostenibile le risorse e ridurre il rischio di alluvioni, rappresentano una risposta spesso necessaria e quantomeno opportuna.

A tre anni dal terzo Convegno nazionale sulla riqualificazione fluviale di Reggio Calabria (ottobre 2015), sono numerose le novità legislative, metodologiche e applicative che si sono manifestate in Italia: con questa quarta edizione del Convegno intendiamo fare il punto della situazione e confrontarci sulla direzione da prendere nel futuro come comunità politica, scientifica, tecnica e associativa, tracciando un percorso che porti ad un'applicazione sempre più efficace e diffusa dei principi della riqualificazione fluviale sul territorio italiano.

## LE TEMATICHE

Il Convegno ha come tema generale **"Tra cambiamento climatico e consumo di suolo: la riqualificazione fluviale per un nuovo equilibrio del territorio"**, che verrà declinato nei seguenti temi specifici:

- a. **Programmi e interventi integrati:** riqualificazione fluviale, riduzione del rischio alluvionale e adattamento ai cambiamenti climatici attraverso la tutela e il ripristino dello spazio fluviale e delle dinamiche idromorfologiche.
- b. **Conservazione e recupero della biodiversità dei corridoi fluviali.**
- c. **Verso una economia circolare:** valutazione dei servizi ecosistemici dei corridoi fluviali e analisi dei meccanismi finanziari per la loro riqualificazione.
- d. **La riqualificazione dei bacini idrografici per il riequilibrio del regime idro-morfologico:** protezione del suolo, ritenzione naturale delle acque, *Sustainable Drainage System (SuDS)*.
- e. **Gestione sostenibile delle risorse idriche** tra rispetto del deflusso ecologico e tutela qualitativa delle acque.
- f. **Monitoraggio ante e post operam** degli interventi di riqualificazione fluviale.
- g. **Processi inclusivi di coinvolgimento attivo delle comunità locali** nella gestione dei corridoi fluviali e nell'utilizzo delle loro risorse.

PER INFORMAZIONI: [RF2018@cirf.org](mailto:RF2018@cirf.org)

[WWW.CIRF.ORG/IT/RF2018/](http://WWW.CIRF.ORG/IT/RF2018/)

#RF2018

In questa edizione è prevista una vera e propria **SETTIMANA DELLA RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE** dal  
**22 al 26 OTTOBRE 2018**

*Le giornate dal 22 al 24 ottobre si svolgeranno presso la sede della Regione Emilia-Romagna a Bologna.*

**PROGRAMMA**

|   |   |
|---|---|
| <b>Lunedì 22 Ott.</b><br><i>mattina</i> | <b>CORSO</b> introduttivo alla Riqualificazione Fluviale<br><b>SEMINARI</b> tecnici con portatori di interesse (in via di definizione)<br><b>SEMINARIO</b> tra Consorzi di Bonifica nell'ambito del progetto <b>LIFE+ RINASCE</b> |
| <i>pomeriggio</i>                       |   |
| <b>Martedì 23 Ott.</b>                  | <b>CONVEGNO RF2018</b>  |
| <b>Mercoledì 24 Ott.</b>                | <b>CONVEGNO RF2018</b>  |
| <b>Giovedì 25 Ott.</b>                  | <b>VISITA DI CAMPO</b> presso interventi di RF - Servizio Area Romagna  |
| <b>Venerdì 26 Ott.</b>                  | <b>VISITA DI CAMPO</b> presso interventi realizzati nel LIFE+ RINASCE.  |

**Lunedì 22 ottobre:** durante la mattina sarà organizzato un corso introduttivo alla riqualificazione fluviale mentre al pomeriggio si terranno seminari tematici con i portatori di interessi (in corso di definizione) e un seminario di confronto tra i Consorzi di Bonifica nell'ambito del progetto LIFE+ RINASCE.

I due giorni di vero e proprio Convegno si terranno **martedì 23 e mercoledì 24 ottobre**, durante i quali saranno presentati sia contributi italiani che stranieri (con traduzione simultanea). Sarà inoltre dato ampio spazio al confronto in merito ai contributi presentati in forma di poster.

**Giovedì 25 ottobre** si terrà la prima uscita sul campo, che porterà i partecipanti a visitare gli interventi di riqualificazione fluviale attuati dal

Servizio Area Romagna, in particolare in Provincia di Forlì, molti dei quali presentati con molto interesse nelle passate edizioni del Convegno.

**Venerdì 26 ottobre** si terrà una seconda uscita sul campo, questa volta finalizzata a visitare gli interventi di riqualificazione del reticolo artificiale attuati dal Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale (RE) nell'ambito del progetto europeo LIFE+ RINASCE.  
<http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/life-rinasce>

Per come sono strutturati il programma e le quote di partecipazione (si veda in seguito) sarà possibile scegliere diversi pacchetti cui aderire, in base alla propria disponibilità di tempo e all'interesse.

## COME PRESENTARE I CONTRIBUTI

Chi fosse interessato a partecipare al Convegno con propri contributi è invitato a trasmetterli in forma di **extended abstract**, indicando contestualmente la preferenza a partecipare con una comunicazione orale o con un poster.

Una apposita commissione di valutazione verificherà la rispondenza del contributo alle tematiche del Convegno e la sua accettabilità e potrà indirizzare l'intervento verso una forma di presentazione differente da quella indicata dall'autore. Gli **extended abstract** accettati, indipendentemente dal fatto che siano presentati in forma orale o poster, saranno raccolti negli **atti del Convegno**, distribuiti in forma cartacea a tutti i partecipanti in occasione dell'evento.

### SCADENZA INVIO CONTRIBUTI

**23 aprile 2018**

Le proposte di contributo dovranno essere redatte utilizzando il modello reperibile nel sito del CIRF alla pagina: <http://www.cirf.org/wp-content/uploads/2018/01/Modello-extended-abstract-RF2018.doc>.

Ogni contributo avrà la forma di un sommario esteso della lunghezza massima di 4 pagine, comprendenti testo, figure, tabelle ed eventuale breve bibliografia.

Il file word del contributo e i file delle immagini in esso contenuti (si vedano indicazioni specifiche in merito alla loro qualità nel format) dovranno essere trasmessi all'indirizzo di posta elettronica:

[RF2018@cirf.org](mailto:RF2018@cirf.org)

unitamente ad un *curriculum vitae* dell'autore principale (preferibilmente in formato europeo). Quest'ultimo risulta necessario unicamente per completare le procedure di riconoscimento dei crediti formativi da parte degli Ordini professionali e non sarà in alcun modo oggetto di valutazione.

**L'accettazione del contributo inviato sarà comunicata agli autori entro il 31 maggio 2018**, in tempo utile per avvalersi della quota scontata di iscrizione al Convegno (scadenza 30 giugno 2018). Solo i contributi per i quali almeno un autore si sarà iscritto e avrà regolarizzato il versamento della quota entro il 30 giugno 2018, potranno essere presi in considerazione per partecipare alla sessione orale del Convegno e saranno inseriti negli atti.

## I PREMI

### **PREMIO ITALIANO PER IL MIGLIOR INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE #PremioRF2018 – 1<sup>a</sup> edizione**

Viene indetta la prima edizione del **PREMIO ITALIANO PER IL MIGLIOR INTERVENTO DI RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE**.

Il #PremioRF2018 è rivolto a misure applicate in Italia per la riqualificazione ecologica di corsi d'acqua naturali (o miglioramento di corsi d'acqua artificiali).

Il #PremioRF2018 sarà assegnato in occasione del Convegno, durante il quale i progetti più meritevoli saranno illustrati al pubblico presente ed in seguito pubblicizzati come "*best practices*" nei più importanti e referenziati canali ed eventi di settore.

Il **regolamento** contenente i dettagli dell'iniziativa sarà **pubblicato nelle prossime settimane** nel sito CIRF alla pagina <http://www.cirf.org/it/rf2018/>.

### **PREMIO ITALIANO PER LA MIGLIOR TESI DI LAUREA E DOTTORATO SULLA RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE**

Viene indetta la seconda edizione del **PREMIO ITALIANO PER LA MIGLIOR TESI DI LAUREA E DOTTORATO SULLA RIQUALIFICAZIONE FLUVIALE**, per valorizzare le elaborazioni che trattano tematiche rilevanti ai fini di una sempre più diffusa implementazione della riqualificazione fluviale e degli interventi integrati. Sono ammessi a partecipare al premio tutti coloro che hanno conseguito una laurea specialistica o un dottorato in una Università italiana, senza alcun'altra limitazione territoriale o di ambito accademico.

Il premio sarà assegnato in occasione del Convegno.

### SCADENZA INVIO TESI

**23 aprile 2018**

Il regolamento dettagliato, con l'indicazione del premio e delle modalità di partecipazione è disponibile alla pagina: [http://www.cirf.org/wp-content/uploads/2018/01/Regolamento-premio-tesi-RF2018\\_def.doc](http://www.cirf.org/wp-content/uploads/2018/01/Regolamento-premio-tesi-RF2018_def.doc).

Invia all'indirizzo [RF2018@cirf.org](mailto:RF2018@cirf.org) la domanda di partecipazione che puoi scaricare alla pagina <http://www.cirf.org/wp-content/uploads/2018/01/Modulo-iscrizione-premio-tesi-RF2018.doc>.

**PER INFORMAZIONI:** [RF2018@cirf.org](mailto:RF2018@cirf.org)

[WWW.CIRF.ORG/IT/RF2018/](http://WWW.CIRF.ORG/IT/RF2018/)

## CREDITI FORMATIVI

Sono state attivate le procedure per il riconoscimento dei crediti formativi per **ingegneri, agronomi/forestali, architetti, geologi e biologi**.

## COMITATO ORGANIZZATORE

Marco Monaci, Giuliano Trentini, Bruno Boz (CIRF);  
Alfredo Caggianelli, Elena Medda (Regione Emilia-Romagna);  
Aronne Ruffini (Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale).

## QUOTE E MODALITA' DI ISCRIZIONE

L'iscrizione al Convegno si effettua **inviando all'indirizzo [RF2018@cirf.org](mailto:RF2018@cirf.org) il modulo scaricabile** alla pagina [http://www.cirf.org/wp-content/uploads/2018/01/Modulo-Iscrizione-RF2018\\_def.doc](http://www.cirf.org/wp-content/uploads/2018/01/Modulo-Iscrizione-RF2018_def.doc).

Le quote di partecipazione ai diversi eventi del Convegno sono dettagliate nella tabella seguente e

sono differenziate tra associati/non associati al CIRF e tra studenti o partecipanti ordinari.

È possibile iscriversi separatamente ai diversi eventi del Convegno oppure usufruire di quote scontate per l'iscrizione all'intero ciclo di eventi.

La quota di iscrizione alla tre giorni di Convegno più propriamente detto (23, 24, 25 ottobre 2018) comprende i pranzi a buffet e i coffee break dei giorni 23 e 24, il volume degli atti, il bus per la visita ai casi studio (giorno 25) e l'attestato di partecipazione.

La visita ai siti di intervento del progetto LIFE+ RINASCE (giorno 26) è gratuita e comprende l'utilizzo del bus, mentre il pranzo rimane a carico dei partecipanti.

Martedì 23 ottobre 2018 si terrà la CENA SOCIALE del CIRF durante la quale saranno consegnati i PREMI per il miglior intervento di riqualificazione fluviale e per le migliori tesi di laurea e dottorato. La quota di partecipazione alla cena sociale è separata dal costo del Convegno e sarà comunicata in seguito.

| QUOTE DI PARTECIPAZIONE |           |                                 |                                 |                                |                                   |          |                                 |                                |                                   |          |
|-------------------------|-----------|---------------------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------|---------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|----------|
| EVENTI                  | DATA      | ATTIVITA'                       | ASSOCIATO CIRF                  |                                |                                   |          | NON ASSOCIATO CIRF              |                                |                                   |          |
|                         |           |                                 | SINGOLO EVENTO                  |                                | PACCHETTO SCONTO TUTTI GLI EVENTI |          | SINGOLO EVENTO                  |                                | PACCHETTO SCONTO TUTTI GLI EVENTI |          |
|                         |           |                                 | ordinario                       | studente                       | ordinario                         | studente | ordinario                       | studente                       | ordinario                         | studente |
| 1 GIORNATA FORMAZIONE   | 22 ott-18 | CORSO RF SEMINARI TEMATICI      | 30 €                            | 15 €                           |                                   |          | 50 €                            | 30 €                           |                                   |          |
| 2 CONVEGNO #RF2018      | 23 ott-18 | CONVEGNO GIORNO 1               | 110 €                           | 60 €                           | 120 €                             | 55 €     | 160 €                           | 85 €                           | 170 €                             | 80 €     |
|                         | 24 ott-18 | CONVEGNO GIORNO 2               | Senza visita casi studio: 110 € | Senza visita casi studio: 60 € |                                   |          | Senza visita casi studio: 160 € | Senza visita casi studio: 85 € |                                   |          |
|                         | 25 ott-18 | VISITA CASI STUDIO              | 100 €                           | 50 €                           |                                   |          | 150 €                           | 75 €                           |                                   |          |
| 3 LIFE RINASCE          | 26 ott-18 | VISITA CASI STUDIO LIFE RINASCE | 0                               | 0                              |                                   |          | 0                               | 0                              |                                   |          |

IVA NON DOVUTA

IVA INCLUSA

E' POSSIBILE RICHIEDERE L'ASSOCIAZIONE AL CIRF, COMPRESA NEL PREZZO DEL PACCHETTO, PREVIA COMUNICAZIONE ESPLICITA

**ISCRIZIONE SCONTATA DEL 10% SE EFFETTUATA ENTRO IL 30 GIUGNO 2018**

NOTA: I COSTI DELLA CENA SOCIALE RIMANGONO A CARICO DEI PARTECIPANTI

Per ogni comunicazione inerente il Convegno e le iniziative ad esso collegate utilizzare l'indirizzo

**[RF2018@cirf.org](mailto:RF2018@cirf.org)**

PER INFORMAZIONI: [RF2018@cirf.org](mailto:RF2018@cirf.org)

[WWW.CIRF.ORG/IT/RF2018/](http://WWW.CIRF.ORG/IT/RF2018/)