



## Laboratori tematici di consultazione Idee-progetti per la riqualificazione dei Rii

### Interventi per Rio Enzola e Rio Bianello

1° incontro

3 luglio 2013 | Quattro Castella (RE)



## Obiettivi

Il progetto RII si pone l'obiettivo di dimostrare che i concetti chiave della Direttiva Acque 2000/60/CE e della Direttiva Alluvioni 2007/60/CE, in merito alla necessità di diminuire il rischio di inondazioni migliorando contemporaneamente lo stato ecologico dei corsi.

Il Progetto si pone anche l'obiettivo di aumentare la consapevolezza degli Enti deputati alla gestione dei corsi d'acqua, dei Comuni e degli Enti di governo del territorio e dei cittadini in genere in merito alle possibilità che le strategie, le tecniche e gli strumenti sopra descritti possono aprire per la tutela e la riqualificazione ecologica del reticolo idraulico minore e la gestione del problema alluvionale d'acqua,

Nell'ambito del progetto è previsto un percorso di partecipazione strutturato con vari momenti-eventi e modalità di lavoro, da maggio a settembre 2013:

- > 1 Forum pubblico informativo iniziale
- > 1 Workshop intersettoriale di confronto di scenari e idee sulla riqualificazione dei rii da diverse prospettive
- > 8 laboratori di approfondimento sui singoli rii, itineranti per i 4 Comuni coinvolti.
- > 1 Sito Web con documenti <http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/life-rii>
- > 1 Portale "IoPartecipo+" per permettere la partecipazione e confronto on-line (<http://partecipazione.regione.emilia-romagna.it/iopartecipo/progetto-life-rii/rii>)

Durante gli incontri dei Laboratori, si applicano le seguenti attività di lavoro:

- sessione plenaria introduttiva con dati e materiali di supporto
- Suddivisione in sottogruppi di approfondimento e confronto
- Visualizzazione in diretta dei singoli interventi dei partecipanti
- Confronto di gruppo
- Presentazione di sintesi in plenaria dei lavori dei singoli gruppi di lavoro.

## Temi di confronto

- > Rischio idraulico
- > Qualità acque
- > Qualità ambiente e paesaggio
- > Fruizione

Nelle pagine seguenti sono descritti i risultati del 1° incontro del Laboratorio tematico a Quattro Castella sui rii Enzola e Bianello

## Partecipanti

<b>Nome e Cognome</b>	<b>Organizzazione</b>
Carlo Ferretti	Privato Cittadino
Cristina Del Rio	Privato Cittadino
Jan Jensen	Privato Cittadino
Genoveffa Bertolini	Proprietario Terreno Frontista
Leonello Castagneti	Amici del Bianello
Franco Bertozzi	Amici del Bianello
Odillo Grasselli	Amici del Bianello e Proprietario Terreno Frontista
Franco Grasselli	Proprietario Terreno Frontista
Vincenzo Antonacci	Proprietario Terreno Frontista
Gianpietro De Santi	LIPU Val d'Enza
Fabio Simonazzi	CIEA Val d'Enza e PRO NATURA Val d'Enza
Fabrizio Frignani	Studio Ambiente S.n.c.
Gabriele Virgilli	Libero Professionista
Marco Monaci	Consulente progettazione
Andrea Sensi	Corpo Forestale Stato
Aronne Ruffini	Consorzio Bonifica Emilia Centrale
Matteo Baricca	Consorzio Bonifica Emilia Centrale
Fulvio Violi	Assessore Ambiente Bibbiano
Fausto Zecchetti	Tecnico Comunale Bibbiano
Alessandra Rompianesi	Assessore Ambiente Quattro Castella
Fabrizio Borghi	Comune Quattro Castella
Monica Guida	R.E.-R. Resp. Servizio Difesa Suolo
Alfredo Caggianelli	R.E.-R. Corrdinatore Progetto LIFE RII
Franca Ricciardelli	R.E.-R. Servizio Difesa Suolo
Ugo Tronconi	STB Reggio Emilia

## Gruppo di Lavoro 1 - Commenti sugli interventi previsti sui Rii Enzola e Bianello

Fattore	Punti di Forza	Punti di Debolezza	Proposte di miglioramento
Qualità dell'Acqua		<p>Presenza di scarichi non autorizzati e scolmatori che insistono sui corsi d'acqua.</p>	<p>Realizzazione di un elenco e della mappatura degli scarichi e valutazione degli interventi rispetto a tale criticità.</p> <p>Miglioramento del corridoio ecologico e dell'ecosistema dei rii.</p> <p>Controlli costanti per segnalare scarichi abusivi</p> <p>Monitoraggio random e non in orari d'ufficio, per segnalare gli scarichi reali.</p>
Qualità dell'Ambiente e del Paesaggio	<p>Proposta di rimozione della robinia.</p> <p>Cantierizzazione programmata in modo rispettoso dell'intorno.</p>	<p>Problematica della bassa qualità dei lavori connessa con i ribassi d'asta (in questo caso del 20%).</p> <p>Opere idrauliche poco inserite nell'ambiente o poco rispettose del contesto naturale.</p> <p>Le opere di restringimento dell'alveo portano diverse problematiche.</p> <p>Aspetto antiestetico delle gabbionate.</p> <p>I salti di fondo prevedono cemento e aggravio della cantieristica.</p>	<p>Conservare la struttura paesaggistica preesistente rispettando i segni storici.</p> <p>Opere idrauliche a basso impatto visivo: no ai massi bianchi, sì alla vegetazione.</p> <p>Verifica della disponibilità di aree demaniali per la riforestazione.</p> <p>Valutare l'utilizzo di consolidamenti e salti di fondo naturali sulla base della criticità e del rischio idraulico.</p> <p>Collegamento con le buone prassi dettate dal Servizio Tecnico di Bacino.</p>

Fattore	Punti di Forza	Punti di Debolezza	Proposte di miglioramento
Rischio idraulico	Progettazione attenta a coniugare le problematiche di rischio idraulico e qualità del paesaggio.	Pericolo di utilizzo di materiali scadenti per i manufatti.	<p>Mascheratura delle gabbionate con talee di salice o con palificate vive, o comunque con interventi di inserimento nel paesaggio locale.</p> <p>Individuazione di azioni implementabili in uno step successivo (es Cava Moia - Enzola).</p> <p>Manutenzione “da straordinaria a ordinaria”.</p> <p>Il progetto dovrebbe servire a responsabilizzare maggiormente i cittadini nel momento in cui si pianifica l’uso del territorio.</p> <p>Ampliamento dell’alveo con casse di espansione a monte e differenziazione del tempo di cottivazione.</p>
Fruizione		<p>La fruizione molto spesso non è possibile a causa della vegetazione dirompente.</p> <p>La fruizione non è sempre indispensabile, non deve essere forzata dal punto di vista progettuale. La priorità è la qualità ambientale.</p>	<p>Accessibilità garantita solo in alcuni tratti per avvicinare la gente al rio.</p> <p>Non costruire nuovi sentieri per non compromettere la qualità ambientale, ma utilizzare e migliorare quelli esistenti.</p>

## Gruppo di lavoro 2 - Commenti sugli interventi previsti sui Rii Enzola e Bianello

Fattore	Punti di Forza	Punti di Debolezza	Proposte di miglioramento
Qualità dell'Acqua		Bassa qualità delle acque dopo Quattro Castella.	Possibilità di alzare l'alveo a monte del pianoro.
Qualità dell'Ambiente e del Paesaggio	Interventi previsti per la rinaturazione.  Presenza di zone tutelate.	Presenza eccessiva di Robinia.	Sostituire le robinie tagliando le radici o diradare tenendo conto dell'equilibrio delle specie.  Pulizia delle acque stagnanti dell'ultimo salto.
Rischio idraulico	Importanza delle briglie selettive.  Pali di legno su base di cemento.  Importante riduzione del rischio esondazione del 10% con tdr di 30 anni.  Positivo l'intervento previsto sul Bianello.	Scarsa attenzione al Rio Montefalcone, critico dal punto di vista del rischio esondazioni, già avvenuto anni fa.  Velocità delle acque a valle (zona di Bibbiano).  Perplessità sull'efficacia delle palificate.  Nodo critico: ex Via Cava.  Caduta massi nel Rio Monticelli.	Prevedere una variante al progetto Life con interventi sul Rio Montefalcone.  Messa in sicurezza dei centri abitati.  Allargamento dell'alveo.  Pulizia ordinaria delle briglie selettive.  Ripari (pareti / gabbie) nel Bianello prima che entri nel tubo.  Ampliare gli interventi oltre il tratto tombale (a Bibbiano)

Fattore	Punti di Forza	Punti di Debolezza	Proposte di miglioramento
Fruizione	Varie zone di pericolosità: nessun parapetto.	Consolidamento del fondo del Rio.  Percorsi pedonali come possibilità di monitoraggio della cittadinanza	Percorso pedonale verso Bibbiano e sul Bianello.  Manutenzione periodica dei sentieri (da parte del Consorzio di Bonifica).  Raccolta legnami e rami da parte di qualsiasi cittadino  Impedire / vietare / sanzionare scarichi abusivi a monte da parte del Comune di pertinenza.