



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

| Nome e Cognome | Organizzazione |
|-----------------------|---|
| 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. | <p>Consolidamento del fondo del Rio.</p> <p>Percorsi pedonali come possibilità di monitoraggio della cittadinanza</p> | <p>Percorso pedonale verso Bibbiano e sul Bianello.</p> <p>Manutenzione periodica dei sentieri (da parte del Consorzio di Bonifica).</p> <p>Raccolta legnami e rami da parte di qualsiasi cittadino</p> <p>Impedire / vietare / sanzionare scarichi abusivi a monte da parte del Comune di pertinenza.</p> |