

AZIONE C.2

SECONDO MONITORAGGIO DELL'EFFICACIA DELLE AZIONI DI PARTECIPAZIONE E DEGLI IMPATTI DEL PROGETTO SUI DIVERSI PORTATORI DI INTERESSE

SOMMARIO

1.	Premessa	2
2.	Processo Partecipato (Azione B.1).....	2
2.1	Incontri con i cittadini (aprile – novembre 2014)	4
2.2	La partecipazione per la definizione condivisa del “Patto di RII”	4
3.	Pannelli informativi (Azione D.2)	7
4.	Comunicazione (Azione D.4)	8
4.1	Installazione e gestione dei punti informativi	8
4.2	Newsletter	10
4.3	Comunicati stampa.....	12
4.4	Articoli pubblicati sulla stampa locale e nazionale.....	12
4.5	Articoli pubblicati dal progetto su stampa specialistica e di settore	12
4.6	Articoli pubblicati da siti web	13
4.7	Citazioni del progetto su siti web istituzionali.....	13
4.8	Workshop, seminari e conferenze	14
4.9	Attività di educazione ambientale nelle scuole	15
5.	Questionari (Azione C.2).....	16
6.	Comunicazione on line (Azione D.1)	17
6.1	Networking.....	25
6.2	Citazioni del Progetto sui motori di ricerca	26

1. Premessa

Il presente rapporto espone i risultati del monitoraggio degli impatti del Progetto LIFE RII sui diversi portatori di interesse, secondo la "Metodologia per il monitoraggio dell'efficacia delle azioni di partecipazione e degli impatti del Progetto sui diversi portatori di interesse", redatta in attuazione dell'Azione C.2.

I portatori di interesse sono stati individuati in:

- amministratori
- professionisti, tecnici, associazioni naturalistiche
- imprenditori
- associazioni sociali, singoli cittadini

Delle azioni previste dalla Metodologia fino ad ora è stato realizzato, come da programma, il punto 1. relativo ai momenti di coinvolgimento previsti durante il Processo Partecipato (Azione B.1), ai pannelli informativi da installare sui Rii oggetto di intervento (Azione D.2), alle azioni di comunicazione (Azione D.4), ai Questionari di monitoraggio (Azione C.2) e al sito WEB (Azione D.1).

Al momento attuale sono state completate le attività di cantiere lungo i rii (Azioni da B.3 a B.8), ivi comprese quelle legate ai lavori sul rio Montefalcone ed i lavori realizzati mediante i ribassi d'asta, mentre sono state avviate le attività di studio per l'individuazione degli strumenti giuridici di cui all'azione B.9.

Per tali attività i dati di monitoraggio saranno disponibili nel prossimo rapporto.

Gli indicatori complessivi sono visualizzati nel foglio Excel, di pari titolo, allegato al presente rapporto. Tali indicatori sono richiamati anche nei blocchi di attività sotto riportati, rapportati ai singoli argomenti.

I dati dettagliati coprono il secondo anno di attività, ossia il periodo da settembre 2014 a novembre 2015.

2. Processo Partecipato (Azione B.1)

Il Processo Partecipato (di seguito indicato con la sigla "PP") di LIFE RII è stato progettato con la collaborazione del Servizio regionale Comunicazione secondo quanto previsto nel "Piano di Processo Partecipato" (dicembre 2012) e nella "Metodologia di Processo Partecipato (marzo 2013) organizzato, come previsto, secondo il metodo EASW ® ed è condotto con l'assistenza di una società esperta di partecipazione, già consulente della Regione.

a) Indicatori di progresso

Il Processo ha avuto inizio (6 giugno 2013) nei tempi previsti dal Crono programma. Si è concluso con il Forum di chiusura tenutosi ad Albinea (RE) il 28 settembre 2013.

b) Indicatori qualitativi

Nel corso del Processo sono stati distribuiti questionari per valutare il gradimento dell'iniziativa e il raggiungimento degli obiettivi posti al PP. Dalla elaborazione dei dati raccolti (si veda il paragrafo dedicato della precedente relazione) si vede come il raggiungimento degli obiettivi di partecipazione si colloca ben oltre il valore 3 in una scala data da 1 a 4.

c) Indicatori quantitativi

Le sedute del PP sono state assistite da una frequenza elevata, stante la novità del Processo. Il Workshop, per il quale era previsto il tetto di partecipanti (40) è stato assistito dal massimo di partecipazione.

Il numero dei partecipanti ai diversi eventi è illustrato nel grafico seguente.

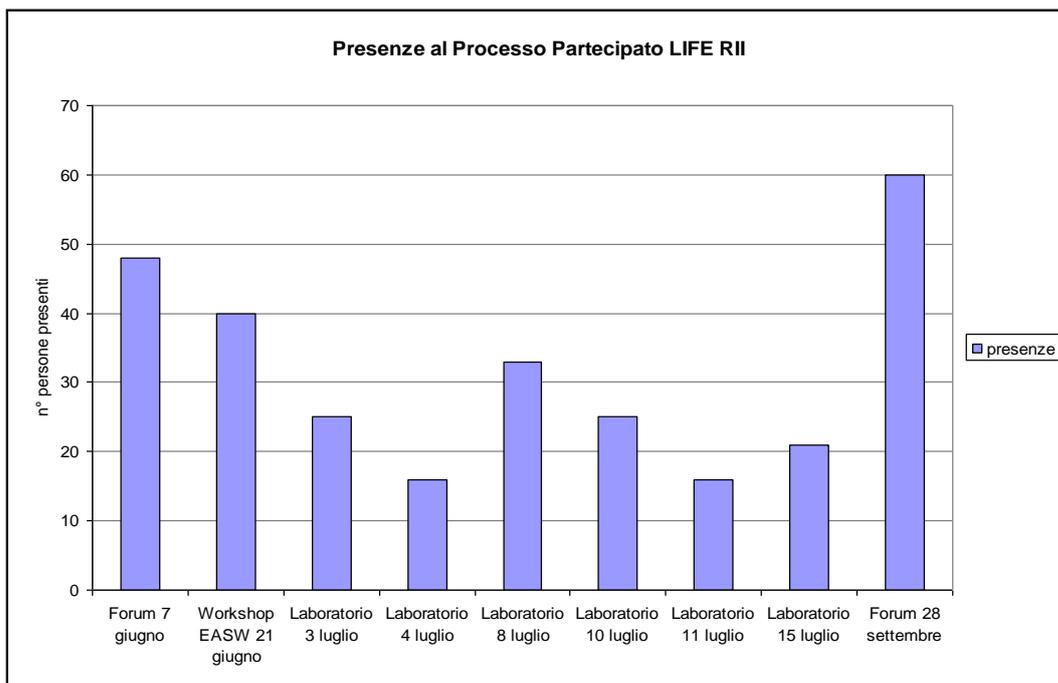


Fig. 1 – Variazione del numero di partecipanti ai diversi eventi previsti dal Processo Partecipato LIFE RII.

Successivamente a tale fase, si è aperta una “finestra partecipativa” in previsione dell’avvio dei cantieri sul territorio, effettuata sia con la riattivazione dello spazio web sul portale “ioPartecipo+” che tramite l’organizzazione di specifici incontri sul territorio.

Il dettaglio delle presenze nelle diverse sedute (svoltesi per ogni Comune) è illustrato nel grafico seguente.

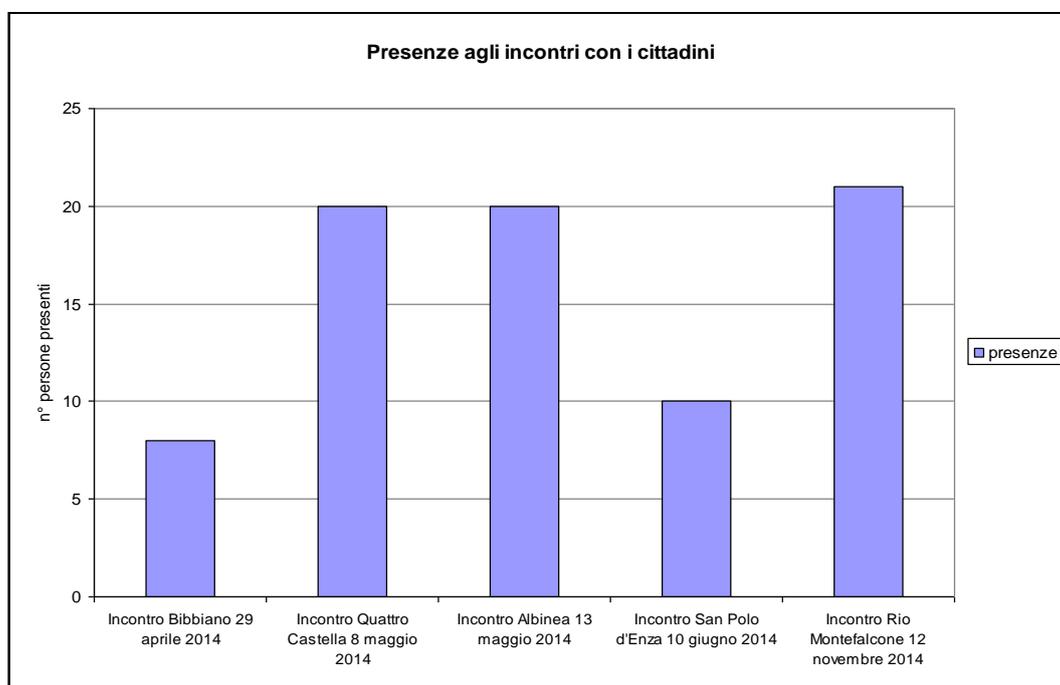


Fig. 2 – Variazione del numero di partecipanti ai diversi incontri con i cittadini in occasione dell’avvio dei lavori sul territorio.

Nel corso degli incontri organizzati in previsione dell’inizio dei lavori è stato distribuito un nuovo questionario; anch’esso ha registrato un buon indice di gradimento. Per i dettagli si rimanda a quanto descritto nel secondo report (agosto 2014).

2.1 Incontri con i cittadini (aprile – novembre 2014)

In previsione dell'inizio dei lavori di cantiere sul territorio per la realizzazione degli interventi di riqualificazione dei rii, previsto nei mesi di maggio – giugno 2014, sono stati organizzati specifici incontri tematici con sedi nei Comuni interessati per condividere con la cittadinanza i metodi e le procedure per la realizzazione di tali opere.

Il primo incontro si è tenuto il 29 aprile Bibbiano presso la Sala "Corradini", in località Barco di Bibbiano. Sono stati illustrati ai presenti i lavori lungo il rio Enzola che, assieme ai rii Lavezza ed Arianna, costituisce la prima tranche, con inizio dei lavori attorno alla metà del mese di maggio. I progettisti hanno illustrato le problematiche che verranno via via affrontate.

Il giorno 8 maggio a Quattro Castella i presenti sono stati aggiornati sulle procedure e gli esiti degli appalti e sono state illustrate le criticità affrontate, le motivazioni tecniche delle scelte operate, i dettagli dei principali interventi sui rii Enzola e Bianello e le tempistiche realizzative di massima. Dai partecipanti è emerso un particolare interesse affinché vengano garantite le manutenzioni successive e nel proseguire degli anni vengano garantite azioni atte a prevenire le criticità e gli eventi calamitosi.

Ad Albinea ci si è incontrati il 13 di maggio per aggiornare i presenti sullo stato di avanzamento complessivo del progetto, le criticità affrontate, le motivazioni tecniche delle scelte operate e i dettagli dei principali interventi sui rii Lavezza e Arianna.

Anche in questa sede i partecipanti all'incontro hanno mostrato interesse affinché vengano garantite le manutenzioni successive, e che, nel proseguire degli anni, vengano garantite azioni atte a prevenire le criticità e gli eventi calamitosi. A tal proposito sono state illustrate brevemente anche le linee strategiche che saranno alla base del piano di riqualificazione di area vasta; la sua formalizzazione mediante il "Patto di rii" dovrà ricomprendere un riordino delle competenze sul reticolo minuto per garantirne la manutenzione.

Infine sono stati illustrati i risultati del monitoraggio dello stato ecologico dei rii e della qualità dell'acqua. Nonostante si evidenzino uno stato buono, i partecipanti chiedono alle pubbliche amministrazioni presenti un particolare impegno per migliorare ulteriormente le condizioni ecologiche dei corsi d'acqua.

Anche a San Polo d'Enza, il 10 giugno, sono stati illustrati i dati raccolti dai rilievi naturalistici e quelli del monitoraggio svolto da ARPA tra ottobre 2013 e febbraio 2014, in particolare dello stato ecologico dei rii Bertolini e Bottazzo.

E' stato quindi rapidamente illustrato il procedere degli studi per la redazione del piano pluriennale di riqualificazione dei rii dei quattro comuni, che verrà affiancato a sua volta da un processo partecipativo ad hoc per la sua formalizzazione tramite un "Patto di rii".

Il Dott. Ruffini del consorzio di Bonifica, ha illustrato i diversi interventi previsti sui rii, anche con l'ausilio di immagini dei cantieri già in corso d'opera.

A conclusione di questa seconda fase, dopo aver avuto parere favorevole dalla C.E., si è tenuto un ulteriore incontro a Piazzola di Bibbiano in data 12 novembre 2014, incentrato sulle problematiche idrauliche ed ambientali del rio Montefalcone, in concomitanza con i relativi studi di approfondimento e di progettazione preliminare.

2.2 La partecipazione per la definizione condivisa del "Patto di RII"

La stesura del Piano di riqualificazione (azione B.2) e l'individuazione delle nuove modalità giuridiche (azione B.9) sono attività fortemente connesse tra loro, poiché la messa a punto del secondo potrà essere poi esplicitata in una futura azione dimostrativa ricompresa nelle attività previste dal Piano stesso.

Di conseguenza, per poter condividere le azioni da intraprendere con il futuro Piano (in via di definizione) e coinvolgere quanti più portatori di interesse nella sua realizzazione mediante il Patto di RII", nei mesi di maggio – giugno 2015, sono stati organizzati specifici incontri-laboratori tematici con sedi nei Comuni interessati.

Il dettaglio delle presenze ai singoli eventi è illustrato nella figura seguente.

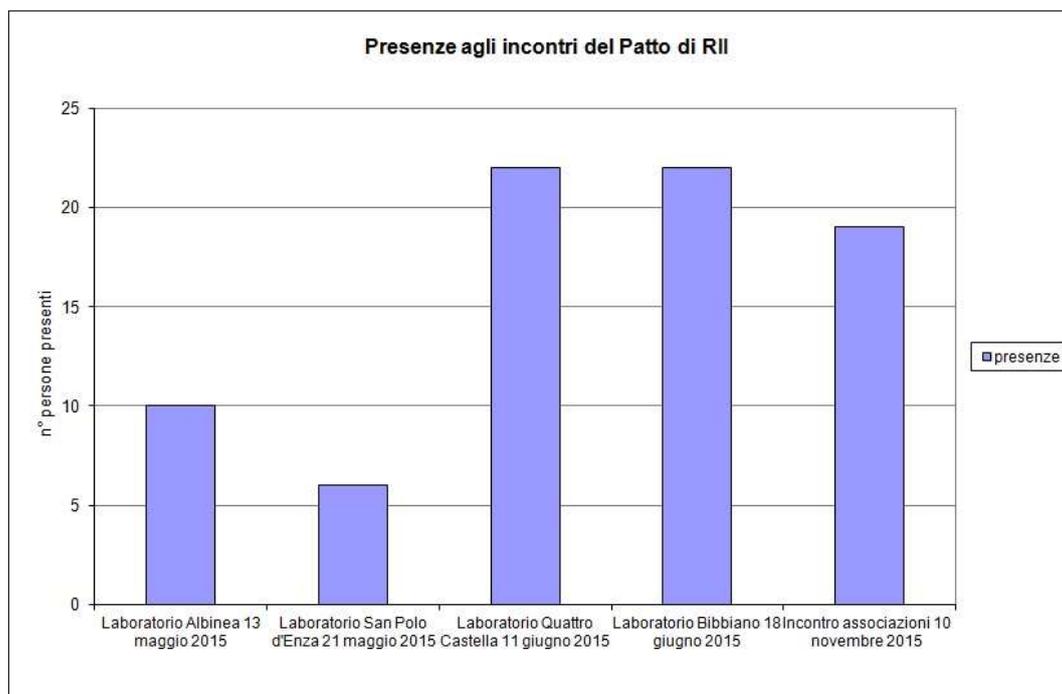


Fig. 3 – Variazione del numero di partecipanti ai diversi incontri-laboratorio con i cittadini per la condivisione del “Patto di RII”.

Nel corso di ogni evento sono stati illustrati i risultati finora raggiunti e raccolte e discusse nuove proposte da inserire nel "Patto di RII".

Ciascun incontro è stato focalizzato principalmente sulle opportunità e criticità del territorio del Comune che ha ospitato la serata.

Il **primo evento** si è tenuto il 13 maggio nella Sala Civica della biblioteca comunale di Albinea.

Dopo una breve introduzione riguardo il Patto di RII e le modalità di conduzione della serata, seguita da un'illustrazione degli interventi realizzati e le proposte emerse dai primi confronti tecnici per i rii, la parola è passata ai partecipanti, che hanno ampiamente discusso delle tematiche proposte, evidenziando tra le criticità l'esigenza di un controllo periodico in merito al successo degli interventi realizzati e a futuri problematiche che potrebbero insorgere, mentre altri hanno sottolineato come l'approccio alla manutenzione debba essere in linea con le modalità di intervento attuate nell'ambito del progetto e quindi coerenti con l'idea di assecondare, ove possibile, le dinamiche naturali dei rii concentrando in particolare gli sforzi in zone particolarmente critiche (presenza beni esposti).

Come già avvenuto nei precedenti incontri, è emersa con chiarezza da parte dei partecipanti la criticità legata alla scarsa qualità dell'acqua riscontrata in vari rii del territorio comunale; invece, tra gli elementi positivi la buona condizione del Rio Lodola.

Tra le criticità che limitano la possibilità di fruizione dei rii sono stati segnalati la scarsa presenza di punti di accesso legata alla presenza di barriere vegetazionali e la cattiva qualità delle acque, mentre tra le proposte sono state evidenziate la creazione di punti di accesso con tagli mirati della vegetazione invasiva, un controllo esteso della vegetazione nelle fasce ripariali che affronti anche il tema delle attuali modalità di gestione attuate dai frontisti e l'estensione verso valle del percorso ciclo-pedonale realizzato sul rio Lavezza.

L'incontro è terminato alle ore 20:10.

Il **secondo incontro – laboratorio** con i cittadini si è tenuto presso la sala del Centro Polivalente di Pontenovo di San Polo d'Enza il giorno 21 maggio.

Anche in questa occasione, dopo i saluti dell'Amministrazione, sono stati illustrati brevemente il Patto di RII, le modalità di conduzione della serata, gli interventi realizzati e le proposte emerse dai primi confronti tecnici per i rii del Comune di San Polo d'Enza.

I partecipanti hanno innanzi tutto segnalato la necessità di un controllo periodico in merito al successo degli interventi realizzati e pertanto l'ipotesi di un eventuale passaggio delle competenze di manutenzione di alcuni rii dal Servizio tecnico della Regione al Consorzio di Bonifica competente viene ritenuto opportuno da parte di alcuni partecipanti. È anche stata segnalata, a tale proposito, l'esistenza di una serie di Consorzi Privati che gestiscono con logiche non del tutto omogenee rispetto alla gestione complessiva del reticolo, una serie di canali privati che potrebbero incidere anche sui corsi d'acqua e canali pubblici.

Riguardo la qualità dell'acqua, le due rappresentanti di ARPA hanno presentato in estrema sintesi i risultati dei monitoraggi realizzati nell'ambito delle attività del progetto LIFE RII. Anche se esiste una difficoltà nel mettere in chiara relazione i risultati dei monitoraggi con le cause puntuali o diffuse di inquinamento, si concorda sulla necessità di ulteriori indagini per censire scarichi non collettati e un approfondimento in merito al reale impatto degli scolmatori.

Riguardo al rischio idraulico, i presenti hanno concordato sulla necessità di valutare l'opzione di realizzazione di una futura cassa di espansione sul Rio Bertolini, mentre riguardo la fruizione dei corsi d'acqua, l'auspicio è la realizzazione di uno studio per valutare la possibilità di effettiva realizzazione di un percorso ciclo-pedonale lungo il Rio Bertolini (Borgo Antico, Cadorio, Piazza Matteotti) con possibile collegamento fino al Canale d'Enza. L'incontro è terminato alle ore 20.

Il terzo incontro – laboratorio si è tenuto presso la Sala del Consiglio Comunale nel municipio di Quattro Castella., nel pomeriggio del 11 giugno.

Anche in questa occasione è emersa la necessità di un controllo periodico in merito al successo degli interventi realizzati e di come l'approccio alla manutenzione futura debba essere in linea con le modalità di intervento attuate nell'ambito del progetto stesso.

I presenti hanno evidenziato che, a differenza che in altri Comuni limitrofi, in questo caso si abbia un passaggio più brusco in termini di stato ambientale e naturalità complessiva dei rii e del territorio limitrofo fra le aree di monte (inserite nel SIC) e quelle di valle urbanizzate. Questa situazione porta a ritenere che la strategia migliore sia quella di procedere mirando a mantenere lo stato ambientale attuale già buono a monte, mentre a valle si ravvisano pochi margini per interventi di riqualificazione, visto l'attuale assetto territoriale complessivo (molti tratti di rii tombinati, urbanizzazione, scadimento qualità acqua).

Riguardo il rischio idraulico ed il dissesto idrogeologico, la discussione ha definito una priorità in termini di criticità idraulica; nell'ordine, sul Rio Monticelli, Rio Enzola e Rio da Corte.

Nel corso del dibattito sono poi stati portati all'attenzione dei tecnici presenti una serie di ulteriori criticità puntuali da approfondire.

Riguardo il tema della fruizione dei corsi d'acqua, diversi partecipanti hanno auspicato la realizzazione di uno studio per valutare la possibilità di realizzazione di un percorso ciclo-pedonale lungo l'argine del Rio Enzola che colleghi Bibbiano a Quattro Castella; questo richiederebbe anche un intervento con tagli selettivi sulla vegetazione e favorirebbe un controllo più costante ed incisivo su eventuali criticità idrauliche o problemi strutturali delle arginature. A tal proposito, è apparsa evidente la criticità legata al superamento sicuro della tangenziale.

È stato anche fortemente richiesto di inserire nel "Patto di Rii" anche alcune azioni educative e formative attraverso il coinvolgimento dei rappresentanti locali di "Cittadinanza attiva", "Centro ambientale Bibbiano" e "LIPU" (che gestisce l'Oasi Bianello).

L'incontro è terminato alle ore 20:30.

Il quarto ed ultimo incontro – laboratorio con i portatori di interesse si è tenuto presso la Sala Riunioni "Corradini" del Centro Unione Val d'Enza a Barco di Bibbiano il 18 giugno.

In questo caso l'attenzione si è rivolta soprattutto alle tematiche di sicurezza idraulica e dissesto idrogeologico, venendo con forza evidenziata da più voci l'esistenza di alcune situazioni in cui si fondono sia criticità di tipo ambientale (qualità dell'acqua), sia di tipo idraulico.

Tra queste vengono indicati anche una serie di fossi privati scarsamente mantenuti dai frontisti che possono generare problemi anche nei canali ricettori gestiti invece dal Consorzio di Bonifica; si evidenzia che alcuni di questi hanno portate significative e sono oggetto di un studio che dovrebbe essere a disposizione del Consorzio di Bonifica. A

tale proposito è stata auspicata da alcuni anche l'approvazione di un regolamento sulla manutenzione dei fossi privati da inserire tra le azioni del "Patto di RII".

Da più soggetti è stata richiamata l'attenzione su una situazione di particolare degrado qualitativo presente sul Canale San Giacomo, nei pressi di una zona urbana composta da circa 50 abitazioni non ancora collegate adeguatamente al sistema fognario. Si evidenzia invece un miglioramento della qualità del rio Enzola.

Tra le criticità/opportunità in un'ottica di valorizzazione/riqualificazione del territorio è stato segnalato l'invaso posto sul Rio Monfalcone a monte del Convento gestito da Matilde S.p.A., che si presenta estremamente ricco in termini di biodiversità, ma al contempo in avanzato stato di abbandono/mancata gestione.

È stato segnalato un percorso già esistente, che passa nelle adiacenze di un mulino storico e che potrebbe essere soggetto ad interventi di riqualificazione per essere fruito.

La valorizzazione/recupero, viene suggerito, potrebbe avvenire anche con coinvolgimento formale nel "Patto di RII" del Circolo A.R.C.I. Piazzola e della sezione locale di Legambiente, per la cura della sentieristica esistente, con particolare attenzione al Rio Enzola (su cui si lamenta la scarsità di accessi).

L'incontro si è concluso alle ore 20:15.

In data 12 novembre 2015, nel corso della mattinata, si è tenuto un ulteriore incontro presso la sala Civica di Albinea (RE), espressamente dedicato al **coinvolgimento delle Associazioni locali** nell'attuazione del futuro "Patto di RII".

Lo scopo dell'evento è stato quindi quello di illustrare ai presenti lo stato di avanzamento dell'azione B.2, di raccogliere ulteriori spunti e di valutare, in via preliminare, la disponibilità delle singole Associazioni a partecipare alle attività che verranno ricomprese nel Piano delle Azioni del "Patto di RII".

Gli incontri sono stati adeguatamente pubblicizzati tramite il sito web, la newsletter LIFE RII ed i siti istituzionali dei singoli comuni.

Per l'occasione è stato aperto un nuovo spazio su "io Partecipo+", corredato da un forum, per affiancare agli eventi anche uno strumento di partecipazione on line.

Sul sito web, al termine degli incontri con i portatori di interesse, è stata inserita un'apposita pagina di approfondimento. Tutti i documenti prodotti sono stati pubblicati sul sito.

3. Pannelli informativi (Azione D.2)

Come da format, sono stati installati sul territorio i pannelli informativi, sia per la parte grafica sia per il supporto di affissione (bacheca).

a) Indicatori di progresso

Le componenti dei pannelli sono state installate sul territorio nei tempi previsti.

b) Indicatori qualitativi

Riproduzioni in formato poster dei pannelli sono state esposte in occasione del Forum di Albinea (28 settembre 2013), del convegno di Bologna (25 novembre 2013) e del recente workshop del 7 marzo 2013. In tutte le occasioni i convenuti hanno espresso un buon grado di gradimento.

c) Indicatori quantitativi

I pannelli sono stati realizzati nel numero previsto di 12.

La grafica dei pannelli è stata prodotta all'interno del servizio Difesa del Suolo e della Costa e Bonifica, utilizzando professionalità interne.

A causa di un atto vandalico, il pannello installato nei pressi dell'area umida realizzata sul rio Lavezza dovrà essere sostituito.

È inoltre stata completata la tabellazione degli interventi realizzati.

In occasione dei lavori svolti lungo il rio Montefalcone e degli ulteriori interventi lungo i rii si è infatti provveduto ad installare l'apposita cartellonistica di segnalazione degli interventi realizzati.



Fig. 4 – Un esempio dei cartelli posizionati lungo i rii: il cartello localizzato nel tratto collinare del Rio Enzola.

4. Comunicazione (Azione D.4)

a) Indicatori di progresso

Le azioni di comunicazione sono state svolte secondo il programma e nei tempi previsti. Per i dettagli si rimanda al foglio Excel allegato di pari titolo.

b) Indicatori quantitativi

Nel corso del 2013 è stata prodotta una newsletter in più rispetto al programma, per meglio seguire e documentare il Processo di Partecipazione.

Il quarto numero è stato realizzato nel mese di ottobre 2014, mentre il quinto numero è stato pubblicato nel mese di luglio 2015.

Attualmente è in fase di preparazione un nuovo numero della newsletter.

4.1 Installazione e gestione dei punti informativi

Nel 2013 sono stati installati punti informativi del Progetto LIFE RII presso le sedi regionali, del Consorzio e dei quattro comuni.

Tali punti informativi sono corredati dal poster del progetto e da alcuni materiali divulgativi prodotti nel corso delle diverse attività, tra cui l'opuscolo breve (in italiano ed inglese), un opuscolo dedicato agli interventi, un opuscolo sulla partecipazione ed il glossario tecnico.

In particolare, ad oggi sono stati installati:

- un punto presso l'atrio di ingresso della sede regionale della Difesa del suolo, in Viale della Fiera a Bologna;
- un punto presso l'Ufficio Relazioni con il Pubblico della Giunta Regionale in Viale Aldo Moro a Bologna;
- un punto informativo presso la biblioteca dell'Assemblea Legislativa in Viale Aldo Moro a Bologna;
- un punto presso la sede del Consorzio di Bonifica a Reggio Emilia;
- un punto presso ciascuna sede dei quattro comuni co – finanziatori.

I materiali ed i poster dei singoli eventi organizzati sono inoltre esposti presso la Biblioteca della Giunta.



Fig.5 – I poster di progetto e i materiali resi disponibili presso le sedi della Regione (Viale della Fiera, Bologna) e del Consorzio di Bonifica dell'Emilia centrale (Reggio Emilia).

In occasione dell'evento "Remtech Expo 2015" tenutosi a Ferrara il 23-35 settembre 2015 è stato predisposto uno stand della D.G. Ambiente della regione Emilia – Romagna, all'interno del quale sono stati distribuiti anche i materiali divulgativi (poster ed opuscoli) del Progetto LIFE RII.



Fig.6 – Il poster di progetto e i materiali distribuiti presso lo stand regionale al “Remtech Expo 2015”.

Sono in fase di valutazione le modalità per la predisposizione un punto informativo presso una scuola.

a) Indicatori di progresso

I punti informativi sono stati allestiti nei tempi previsti.

b) Indicatori qualitativi

I materiali divulgativi messi a disposizione vengono prelevati con regolarità dagli interessati e vengono rimpiazzati in modo da essere sempre disponibili in quantità sufficiente.

c) Indicatori quantitativi

Ad oggi sono stati predisposti complessivamente otto punti informativi.

4.2 Newsletter

A tutt'oggi sono state pubblicate tre newsletter tramite il portale “Io Partecipo+”.

Newsletter n° 1 – giugno 2013 - Argomento "Processo partecipato del progetto LIFE RII" Comunicazione dell'avvio del Processo partecipato, che si avvale dell'impiego di tecniche EASW ® e del supporto di professionalità qualificate, e invito a frequentarne le diverse fasi, per il coinvolgimento di tutte le persone e organizzazioni interessate, come Enti pubblici, tecnici, agricoltori, commercianti, mondo della scuola, associazioni naturalistiche, culturali e soprattutto cittadini, onde condividere le scelte di intervento sul territorio. Gli incontri si sono svolti presso i Comuni interessati dal Progetto LIFE RII, Albinea, Bibbiano, Quattro Castella e S. Polo d'Enza.

Newsletter n° 2 - agosto 2013 – Argomento "Processo partecipato del progetto LIFE RII" Chiusi i lavori di consultazione sul territorio reggiano, la newsletter rendiconta la Partecipazione EASW svolta (Forum iniziale, Workshop Scenari e Laboratori tematici sui Rii), fornisce il materiale prodotto, invita tutti a partecipare alla discussione che continua on-line sulla piazza Processo partecipato del Progetto LIFE RII aperta fino al 30 settembre. Anticipa inoltre l'appuntamento per il Forum conclusivo, fissato per sabato 28 Settembre 2013 presso il Comune di Albinea.

Newsletter n° 3 – ottobre 2013 – Argomento "Conclusione del Processo Partecipato "Progetto LIFE RII". Con il Forum pubblico finale del 28 settembre tenutosi ad Albinea (RE) si è conclusa la fase di Partecipazione a supporto del Progetto LIFE Rii relativa al coinvolgimento degli attori sociali ed economici e dei cittadini per la definizione degli interventi di riqualificazione dei Rii. La newsletter fornisce quindi un resoconto del Forum finale tenutosi ad Albinea e rimanda ai documenti di approfondimento con appositi collegamenti al sito del Progetto.

Tra le newsletter e il sito WEB di Progetto sono state assicurate le opportune relazioni.
Le newsletter sono consultabili all'indirizzo:

<http://partecipazione.regione.emilia-romagna.it/iopartecipo/progetto-life-rii/rii/newsletter/archivio>

Successivamente sono state diffuse, tramite mailing list, altre due newsletter.

Newsletter n° 4 – ottobre 2014 – Argomenti: Invito al Convegno sui "Nuovi approcci all'analisi del territorio rurale", organizzato a Quattro Castella.

Cartografia interattiva del Progetto LIFE RII: disponibile alla consultazione l'applicazione web GIS "Moka Progetto LIFE RII" che consente la consultazione on-line della cartografia prodotta per la progettazione di riqualificazione idraulica – ambientale dei rii Rio Arianna, Bertolini, Bianello, Bottazzo, Enzola e Rio Lavezza in sovrapposizione alle basi cartografiche e aerofotografiche regionali.

Workshop "Modalità d'indennizzo per l'utilizzo ai fini idraulico ambientali del territorio agricolo": sintesi della giornata di confronto tra tecnici organizzata dal Progetto LIFE RII sulla gestione del territorio agricolo, tenutasi il 25 giugno 2014 a Barco di Bibbiano(RE).

Incontri con la cittadinanza in occasione dell'avvio dei lavori: sintesi degli specifici incontri tematici, con sedi nei Comuni interessati, organizzati per condividere con la cittadinanza i metodi e le procedure per la realizzazione di tali opere.

Workshop "La robinia e altre specie invasive" breve resoconto della giornata di confronto tra tecnici organizzata dal Progetto LIFE RII sulla gestione della robinia e di altre specie invasive, tenutasi venerdì 7 marzo 2014 ad Albinea (RE).

Newsletter n° 5 – luglio 2014 – Argomenti: "Patto di RII: a che punto siamo?" fa il punto sullo stato di avanzamento delle attività legate al piano di riqualificazione di area vasta e sul relativo processo partecipato, ricordando agli iscritti l'apertura della piazza virtuale su "io Partecipo+" e invitando i portatori di interesse a partecipare agli incontri – laboratorio previsti nei quattro comuni.

Workshop "Le problematiche progettuali degli interventi di riqualificazione integrata": breve resoconto dell'incontro tecnico organizzato a Bologna il giorno 8 maggio assieme al Progetto LIFE RINASCE.

"LIFE RII al Seminario Nazionale sulla Riqualificazione Fluviale di Roma": lo scorso 3 giugno 2015 si è tenuto a Roma, presso la sede di ANCI, un seminario nazionale organizzato dal CIRF (Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale) sui principi e le prospettive della riqualificazione fluviale in Italia.

Tra i contributi presentati, sono state illustrate le linee guida e le buone pratiche nella gestione idraulico-ambientale dei corsi d'acqua in Emilia-Romagna, tra cui rientra il progetto LIFE RII.

"Meeting dei Progetti LIFE": breve notizia sull'evento "I LIFE si incontrano", che si è svolto a Collecchio (PR) presso Corte di Giarola, sede dell'Ente di Gestione per i Parchi e la Biodiversità Emilia Occidentale, nella giornata del 21 maggio 2015.

Nel tempo si segnala il sensibile incremento dei destinatari che, in occasione dell'ultimo numero della newsletter, hanno superato i 140 indirizzi mail.

4.3 Comunicati stampa

Nel periodo precedente (settembre 2013 – agosto 2014) sono stati emanati tre comunicati stampa.

Un primo comunicato stampa è stato emanato per dare informazione del Forum finale del Processo Partecipato tenutosi ad Albinea, nel settembre 2013.

Un secondo comunicato è stato emanato in occasione del Convegno di Bologna a novembre 2013.

Un terzo comunicato è stato rilasciato in occasione dell'avvio dei cantieri dei lavori sui rii a maggio 2014.

I comunicati stampa sono stati redatti con la collaborazione dell'Agenzia di informazione e comunicazione della Giunta regionale.

Nel periodo in esame, invece, non sono stati predisposti comunicati stampa ufficiali, mentre si è provveduto a diffondere le notizie relative agli eventi via via organizzati, che sono poi state riprese dalla stampa in articoli e segnalazioni sui siti web.

4.4 Articoli pubblicati sulla stampa locale e nazionale

Nel periodo tra settembre 2014 e novembre 2015 la stampa locale ha prodotto diversi articoli, complessivamente 13, in merito al Progetto LIFE RII. Nel mese di settembre del 2014 hanno avuto ad argomento il Convegno a Quattro Castella (RE), che ha riscosso elevato interesse ed una buona partecipazione.

Successivamente sono stati pubblicati articoli riguardo gli incontri con la cittadinanza e le tematiche del progetto.

4.5 Articoli pubblicati dal progetto su stampa specialistica e di settore

Come illustrato nel precedente rapporto, nel numero di ottobre 2013 di "Agricoltura", rivista mensile della Regione Emilia-Romagna, è stato pubblicato un breve inserto dal titolo "Al via gli interventi del Progetto Life Rii", concernente le strategie di miglioramento delle criticità territoriali, in particolare rispetto alle esondazioni ed alla qualità delle acque e dell'ambiente, a conclusione della fase progettuale.

Nel secondo numero del 2014 della rivista "Ecoscienza", edita da ARPA, è stato pubblicato un articolo dal titolo "Nuove vie di partecipazione in campo ambientale", nel quale viene ampiamente illustrato il Percorso Partecipato.

Attualmente sono in preparazione due brevi articoli per la rivista "Storie Naturali", edita dal Servizio Parchi della Regione Emilia-Romagna.

Gli articoli ad oggi già pubblicati sono scaricabili anche dal sito WEB del Progetto all'indirizzo:

<https://applicazioni.regione.emilia-romagna.it/ambiente/life-rii/temi/documenti/rassegna-stampa>

Nel corso del 2015 è stato predisposto un articolo approfondito sul progetto, che ne illustra lo stato di avanzamento, le innovazioni e gli obiettivi futuri, e che è stato proposto alla rivista "ACER", che tratta di ambiente e paesaggio ed è rivolta ad un pubblico di tecnici e professionisti del settore.

L'articolo è in fase di valutazione per una prossima pubblicazione.

Si segnala, inoltre, che il Ministero dell'ambiente ha incluso una scheda illustrativa del Progetto all'interno di una apposita pubblicazione, "*Il capitale di esperienze dei progetti LIFE+ Ambiente Italiani - Buone pratiche per i territori delle Regioni dell'obiettivo Convergenza*".

Nel mese di aprile 2015 il Progetto è stato citato anche nella nuova pubblicazione "*Studio di settore: modelli e strumenti di gestione e conservazione delle risorse idriche. Sistemi naturali di ritenzione idrica, ricarica artificiale delle falde e processi partecipativi*".

Entrambe le pubblicazioni sono consultabili all'indirizzo:

<http://www.pongas.minambiente.it/>

Su richiesta del Ministero, è stata predisposta una scheda illustrativa per la pubblicazione sul sito istituzionale; un'ulteriore scheda breve, redatta in lingua inglese, è stata fornita al gruppo di comunicazione della C.E.

4.6 Articoli pubblicati da siti web

Nel periodo di tempo in esame (a tutto novembre 2015) sono state monitorate complessivamente 2 pubblicazioni su siti web.

In particolare sono stati archiviati:

- n. 1 articolo pubblicato su sito web riguardo il Convegno di Quattro Castella;
- n. 1 articolo pubblicato in occasione dell'approvazione di un Ordine del Giorno del Consiglio Comunale di Ravenna per la realizzazione di un percorso fluviale tutelato lungo il Fiume Montone, che prende ad esempio il Progetto "LIFE RII".

Il secondo articolo, riportato in sintesi nella figura sottostante, rappresenta un primo esempio di replicabilità del progetto stesso.



Fig.7 – La notizia riportata sul sito web "Ravenna Notizie" il 22 luglio 2015, relativa all'Ordine del Giorno per la realizzazione di un percorso fluviale tutelato. In esso si fa esplicito riferimento al Progetto "LIFE RII", che viene preso come esempio per il processo di partecipazione e progettazione condivisa.

4.7 Citazioni del progetto su siti web istituzionali

Nel periodo di tempo in esame (a tutto novembre 2015) sono state monitorate complessivamente nove citazioni sui siti web istituzionali, sia in occasione del convegno di Quattro Castella che dei workshop organizzati o a cui ha partecipato il Progetto (Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale, URBER, CIRF, Ministero dell'Ambiente, Unione Europea)

Inoltre, le principali notizie (vedere paragrafo 4.3) sono state evidenziate sul portale regionale "Erme Ambiente" e sul sito del Servizio Difesa del suolo, della Costa e Bonifica della Regione.

4.8 Workshop, seminari e conferenze

Il Progetto LIFE RII è stato presentato al **workshop tecnico** “*Ricarica artificiale degli acquiferi e inquinamento diffuso*”, organizzato dal Progetto LIFE WARBO” e tenutosi il giorno 18 settembre 2014 presso la Fiera di Ferrara nell’ambito dell’evento “CoastEsonda 2014”.

Come previsto dal format, il giorno 9 ottobre 2014 si è svolto il **convegno intermedio** del Progetto. L’evento si è tenuto presso la Sala del Consiglio Comunale del municipio di Quattro Castella, con il titolo “*Nuovi approcci all’analisi del territorio rurale*”, e l’argomento centrale è stato il territorio rurale, il suo studio ed il suo ruolo nella difesa del suolo e nella mitigazione dei rischi idrogeologici.; esso è stato anche occasione per fare il punto della situazione e ha delineato i passi futuri del Progetto LIFE RII, giunto nel suo secondo anno di attuazione. Il Convegno ha registrato 58 presenze complessive, distribuite tra rappresentanti delle istituzioni, degli ordini professionali e tecnici dei vari Enti gestori dei corsi d’acqua.

Nell’ambito delle attività di comunicazione e networking, è stato inoltre organizzato, assieme al Progetto LIFE RINASCE, un **workshop tematico** dal titolo “*Le problematiche progettuali degli interventi di riqualificazione integrata idraulico-ambientale del reticolo minore e dei canali di bonifica*”.

L’evento si è tenuto a Bologna, presso la Terza Torre di Viale della Fiera, il giorno 8 maggio 2015.

Si è trattato di un incontro tecnico, espressamente dedicato a tecnici delle pubbliche amministrazioni e dei consorzi di bonifica, con lo scopo di divulgare le conoscenze e le esperienze finora maturate nella riqualificazione dei piccoli corsi d’acqua e dei canali, promuovendo migliori pratiche di gestione e di intervento che uniscano la tutela ambientale alla sicurezza idraulica.

La sessione della mattina è stata incentrata sulle problematiche del reticolo idraulico minore, mentre nel pomeriggio l’attenzione si è rivolta sul reticolo di bonifica di pianura.

Entrambe le sessioni prevedono presentazioni frontali e una ampia discussione tra i convenuti.

La sessione dedicata a LIFE RII ha registrato complessivamente 46 partecipanti.

Il giorno 3 giugno 2015 si è tenuto a Roma, presso la sede di ANCI, un **seminario nazionale** organizzato dal CIRF (Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale) sui principi e le prospettive della riqualificazione fluviale in Italia.

Tra i contributi presentati, sono state illustrate le linee guida e le buone pratiche nella gestione idraulico-ambientale dei corsi d’acqua in Emilia-Romagna, tra cui rientra il progetto LIFE RII.

L’incontro ha ricevuto il patrocinio del Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM), dell’Associazione Nazionale Comuni Italiani (ANCI) e dell’Associazione Nazionale Consorzi di gestione e tutela del territorio e acque irrigue (ANBI).

Il Seminario è stato accreditato dalla Commissione Europea come evento satellite della “Green Week 2015”, iniziativa annuale finalizzata a promuovere l’implementazione delle politiche europee in materia ambientale.

Il giorno 20 ottobre 2015 il Progetto è stato presentato al **workshop nazionale** “*Best practice per la gestione delle risorse idriche e la tutela dell’ambiente marino: il contributo dei progetti LIFE*”, organizzato a Venezia dal Ministero dell’Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (MATTM) nell’ambito delle iniziative collegate ad “EXPO 2015”.

L’incontro si è posto l’obiettivo di essere il primo *Platform meeting* che ha riunito - per la prima volta in Italia - ventinove beneficiari LIFE dei progetti sui temi della gestione delle risorse idriche e della tutela dell’ambiente marino e costiero.

Lo scopo dell’iniziativa è stato triplice: da un lato si è voluto “mettere a sistema le buone pratiche” dei numerosi progetti che LIFE ha finanziato in Italia sul tema della gestione efficiente, della conservazione e sull’uso sostenibile delle risorse idriche e della tutela degli ecosistemi marini e costieri; dall’altro l’incontro ha rappresentato una valida occasione per i beneficiari LIFE di “fare rete” e condividere le proprie esperienze; l’ulteriore scopo è stato di fare conoscere ed apprezzare agli *stakeholders* intervenuti le buone pratiche e le esperienze dei progetti che permetterà di affrontare in modo condiviso le importanti sfide del miglioramento della qualità delle acque, dell’efficienza e del risparmio idrico e del miglioramento dell’ambiente marino e costiero.

Il giorno 28 ottobre 2015 il Progetto ha partecipato al terzo **Convegno Nazionale di Riqualificazione Fluviale**, organizzato dal CIRF (Centro Italiano per la Riqualificazione Fluviale) a Reggio Calabria, dove è stato presentato come buona pratica.

L'evento ha inteso riunire la comunità politica, amministrativa, scientifica, tecnica e culturale a livello nazionale, interessata ai temi della gestione sostenibile dei sistemi fluviali, per condividere lo stato dell'arte dell'approccio e della pratica della riqualificazione fluviale e per evidenziare i più recenti sviluppi nelle materie correlate, con lo scopo di aggiornare il dibattito e stimolare una più incisiva azione in materia di buona "governance" fluviale.

Nella medesima giornata, il Progetto "LIFE RII" ha partecipato, nell'ambito delle attività di networking, al **Seminario conclusivo** del Progetto "ZeoLIFE", organizzato a Comacchio (FE).

In particolare, nel pomeriggio si è svolta una sessione di confronto tra i diversi Progetti Europei operanti sul territorio regionale, il tutto per offrire un'ulteriore occasione di confronto e scambio di esperienze.

Oltre a ciò, si è provveduto all'incremento della disseminazione mediante la distribuzione dei materiali informativi del progetto in occasione di eventi pubblici.

In particolare, il 6 settembre 2015 sono stati distribuiti i materiali in occasione dell'evento "Georischi, li (ri)conosco, mi difendo", organizzato da Consiglio Nazionale dei Geologi ed Ordini Regionali, presso il punto informativo allestito a Bologna, ed in occasione della Fiera "Remtech Expo 2015", tenutasi a Ferrara dal 23 al 25 settembre 2015, presso cui è stato allestito uno stand della D.G. Ambiente della Regione Emilia – Romagna.

Per il futuro, è prevista l'organizzazione di un nuovo evento a San Polo d'Enza, inizialmente messo in calendario per la fine del 2014 e rimandato per non sovrapporlo agli altri eventi già previsti sul territorio, mentre per il 2016 è in già programmazione il Convegno finale del Progetto.

4.9 Attività di educazione ambientale nelle scuole

Da alcuni anni il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale assieme al STB Affluenti Po organizza una serie di attività divulgative e di educazione ambientale nei comuni e nelle scuole del territorio reggiano.

In tale ambito, ed in via sperimentale, nel corso dell'Anno scolastico 2013-2014 sono stati inseriti alcuni eventi formativi presso le scuole del territorio aventi per oggetto le diverse tematiche affrontate dal Progetto LIFE RII.

L'esperienza è stata positiva, pertanto è stata replicata anche nel corso dell'Anno Scolastico 2014-2015.

Le attività svolte sono schematizzate nella seguente tabella.

Tab. 1 – Attività svolte presso le scuole dei quattro comuni.

Data	Scuola	Classe	N° partecipanti	Argomento	Attività
25/03/15	Medie San Polo	2B-2C	20	Dissesto idrogeologico	Lezione in aula
26/03/15	Medie San Polo	2A	20	Dissesto idrogeologico	Lezione in aula
21/04/15	Ist. "Zanelli"	2E	20	Dissesto idrogeologico	Lezione in aula
24/04/15	Medie San Polo	1C	20	Botanica	Lezione in aula
28/04/15	Medie San Polo	1A-1B	40	Botanica	Lezione in aula
07/05/15	Medie San Polo	1A	20	Botanica	Escursione Rio Bertolini
08/05/15	Elementare "Ghiarda"	5	20	Dissesto idrogeologico	Lezione in aula
12/05/15	Elementare "Ghiarda"	5	17	Dissesto idrogeologico	Escursione Rio Bertolini
21/05/15	Medie San Polo	1B	20	Botanica	Escursione Rio Bertolini
25/05/15	Medie San Polo	2B	20	Dissesto idrogeologico	Escursione Rio Bertolini
27/05/15	Medie San Polo	2C	20	Dissesto idrogeologico	Escursione Rio Bertolini
29/05/15	Medie San Polo	1C	20	Botanica	Escursione Rio Bertolini
01/06/15	Ist. "Zanelli"	2E	24	Dissesto idrogeologico	Escursione Rio Bertolini

In particolare, sono state coinvolte le classi di prima e seconda media, e la classe 2E dell'istituto agrario "Zanelli" (scuola superiore).

Le attività sono state articolate in lezioni frontali in aula, seguita poi da una escursione su un rio.

Nella prima lezione sono stati introdotti agli alunni i temi affrontati dal Progetto; la seconda lezione, svolta direttamente in campagna, è stata articolata riprendendo i temi affrontati in precedenza attraverso le osservazioni dirette dei fenomeni, utilizzando un percorso sicuro lungo il rio dei Bertolini.

5. Questionari (Azione C.2)

Sono stati presentati questionari in occasione degli incontri con la cittadinanza organizzati per l'avvio dei lavori.

L'elaborazione dei dati raccolti ha permesso di rilevare dati interessanti.

I questionari contenevano domande a risposta chiusa, con espressione di un peso su tre livelli di gradimento, e domande aperte per la raccolta di osservazioni e suggerimenti utili.

Come si vede dalla elaborazione del questionario (distribuiti 30, compilati 7), l'iniziativa di partecipazione e l'impostazione (scelta dei temi e dei gruppi di interesse) ed il metodo di informazione e discussione organizzata adottato sono stati ampiamente apprezzati e condivisi, a conferma di una forte domanda di partecipazione da parte del territorio (spesso trascurata dalle amministrazioni pubbliche nelle scelte di gestione). Molto apprezzati sono stati anche la garanzia di uno spazio per tutti per avanzare le proprie proposte, la possibilità di conoscere e dialogare con punti di vista diversi (agli incontri erano presenti amministratori, tecnici, cittadini, associazioni).

E' emersa, anche con il nuovo monitoraggio, una certa difficoltà da parte dei partecipanti a compilare i questionari, come dimostra la percentuale di questionari riconsegnati al termine degli incontri (23%).

È prevista per l'inizio del 2016 una nuova fase di monitoraggio, che avrà come scopo una valutazione degli impatti socio – economici attraverso la realizzazione di interviste sul territorio ed appositi questionari mirati.

6. Comunicazione on line (Azione D.1)

Ad inizio marzo 2013 è stato attivato il nuovo sito web del progetto, ospitato all'interno del Portale Ambiente regionale all'indirizzo:

<http://ambiente.regione.emilia-romagna.it/life-rii>

Il sito è stato realizzato interamente con la tecnologia open source offerta dal software "Plone".

Esso è oggetto di un costante lavoro di miglioramento e aggiornamento dei contenuti, sia per quanto attiene le notizie (anche relative ad iniziative ed eventi segnalati dal territorio), che per quanto attiene ai contenuti del progetto (azioni previste, documenti prodotti). Scopo di tale attività è quello di mantenere nel tempo il sito quanto più completo e funzionale possibile. Sono inoltre in corso le traduzioni necessarie all'aggiornamento del sito in lingua inglese. Analogamente sono stati predisposti numerosi materiali multimediali (immagini e video) pubblicati nell'apposita sezione. Una parte di tali materiali sono consultabili anche sulla piattaforma "io Partecipo +" (vedere oltre).

a) Indicatori di progresso

Ad oggi l'attività di aggiornamento del sito appare coerente con le tempistiche delle diverse attività del progetto ed il suo crono programma; nel complesso si può stimare quindi un buon grado di avanzamento dell'attività di divulgazione on line.

b) Indicatori qualitativi

All'interno dei questionari distribuiti è stata posta una domanda specifica sull'uso del sito web; dalle risposte pervenute risulta che il 60% del campione esaminato consulta regolarmente il sito web.

Inoltre, è stato chiesto di esprimere un giudizio qualitativo anche sull'eshaustività delle informazioni contenute nel sito; a tal riguardo il 60% ha espresso un giudizio "abbastanza positivo" ed il restante 40% "molto positivo".

c) Indicatori quantitativi

Il format del Progetto prevedeva un numero medio di accessi mensili pari a 300; ad oggi tale obiettivo appare raggiunto, con numeri ben maggiori.

I dati complessivi degli accessi, sia per la versione in lingua italiana, che per quella in lingua inglese (aggiornati al 30 novembre 2015) sono riportati nella tabella seguente.

Tab. 2 – dati complessivi degli accessi al sito web "LIFE RII" aggiornati a novembre 2015.

Anno	Sito italiano		Sito inglese	
	Accessi totali	Accessi unici	Accessi totali	Accessi unici
2013	10431	7018	362	283
2014	8209	5777	251	179
2015	5785	4189	684	472
TOTALE	24425	16984	1297	934

Nel complesso, quindi, il sito italiano costituisce da solo il 90% del traffico complessivo.

Di seguito si riporta un grafico con i dati ottenuti mediante il software “Piwik”, recentemente aggiornato alla versione 2.14.3. .

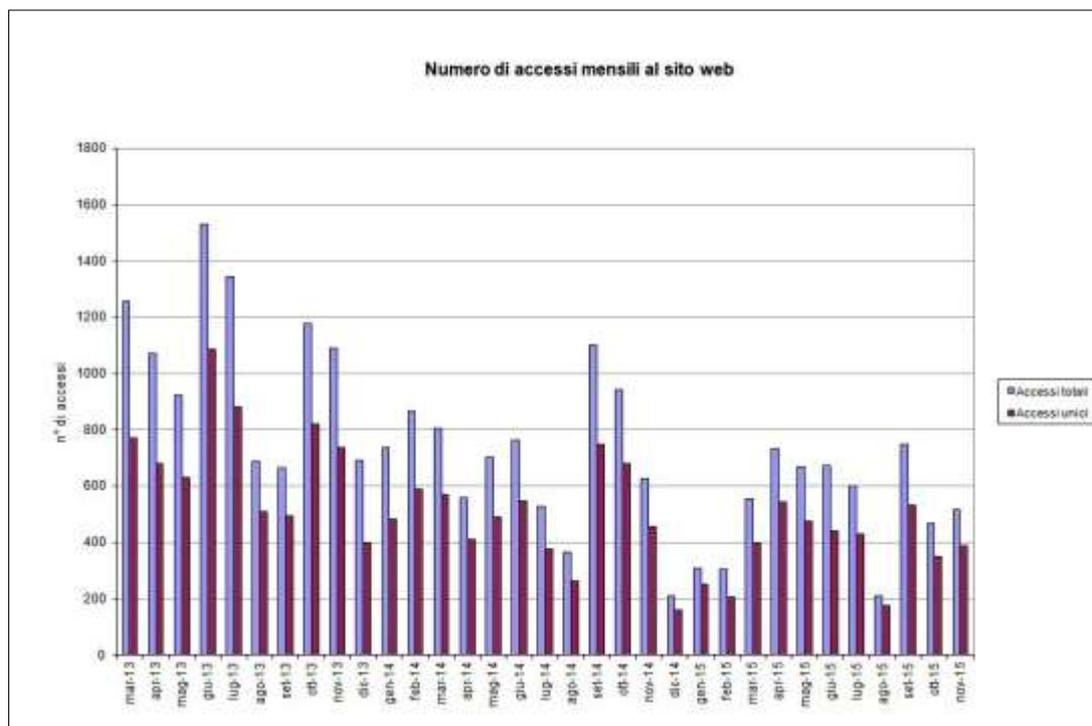


Fig. 8 – Accessi mensili al sito web del Progetto “LIFE RII”.

Il grafico mostra i dati espressi sia come accessi totali che come accessi di utenti unici; per entrambe le categorie di utilizzatori i dati mostrano un primo picco nel mese di marzo 2013 (apertura del sito), ed un secondo picco nei mesi di giugno e luglio 2013, ovvero sia in corrispondenza delle attività del Processo Partecipato. Il dato del mese di agosto mostra un calo delle visite che è correlato al periodo tradizionalmente legato alle ferie.

Successivamente si evidenziano i picchi di ottobre – novembre 2013 (circa corrispondenti al Forum finale del P.P. e del Convegno di Bologna). Nel 2014 si evidenziano picchi minori a marzo ed a maggio – giugno, ovvero sia in occasione dei workshop e degli incontri sul territorio.

Il dato di agosto rispecchia il calo di traffico legato al periodo di ferie.

Il picco di presenze di settembre – ottobre 2014 è direttamente correlato all'attenzione suscitata dal Convegno di Quattro Castella, mentre i picchi del 2015 sono direttamente correlabili alle diverse attività di divulgazione e partecipazione svolte sul territorio.

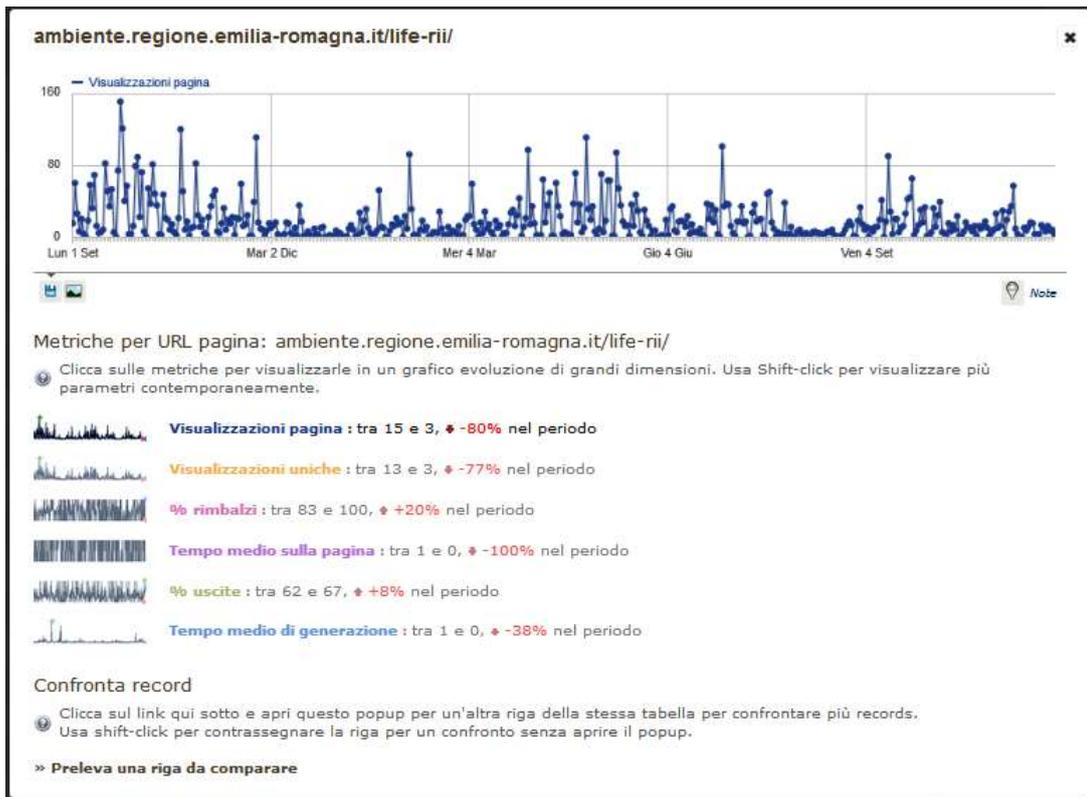


Fig. 9 – Andamento degli accessi giornalieri alla home page del Progetto “LIFE RII” da settembre 2014 a novembre 2015.

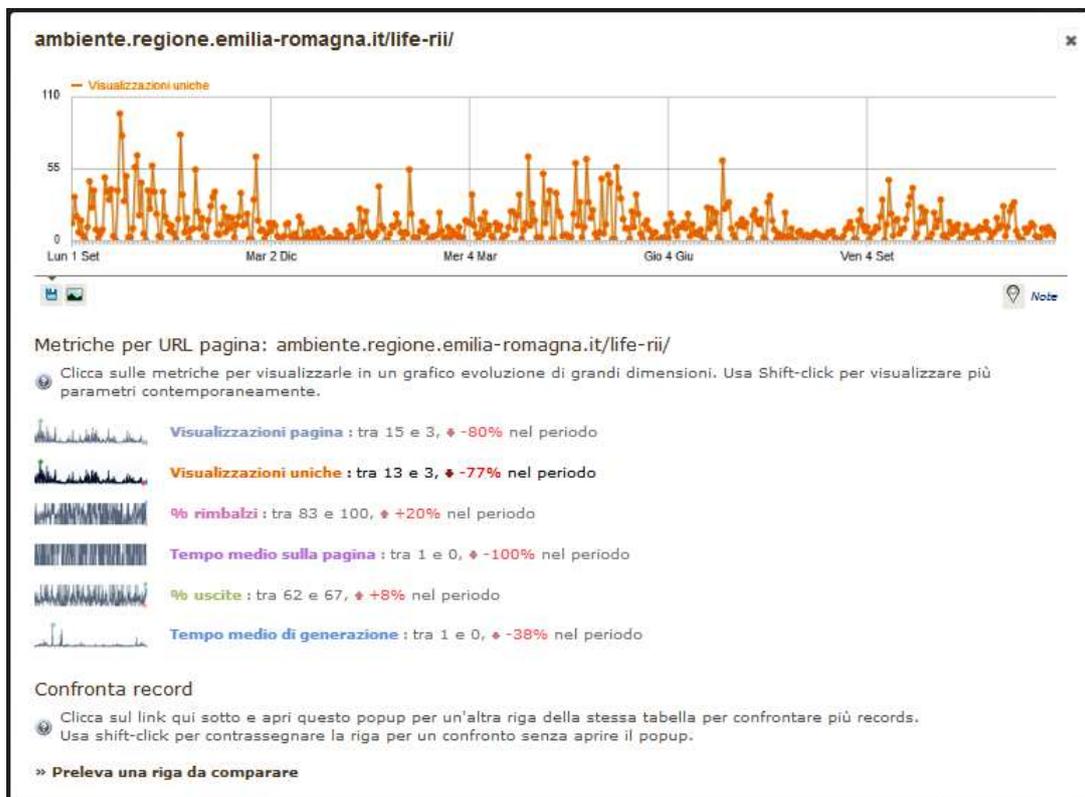


Fig. 10 – Andamento delle visualizzazioni uniche giornaliere della home page del Progetto “LIFE RII” da settembre 2014 a novembre 2015.

I due grafici mostrano l'andamento degli accessi alla home page e le navigazioni uniche nell'ultimo periodo.

Gli andamenti sono molto simili, indicando alcuni picchi di traffico in corrispondenza degli eventi sul territorio (Convegno, workshop e incontri con i cittadini).

Nel loro insieme, gli accessi al solo sito LIFE RII rappresentano il 0,61% degli accessi complessivi al Portale Ambiente regionale nel periodo di tempo considerato, dato analogo al periodo precedente.

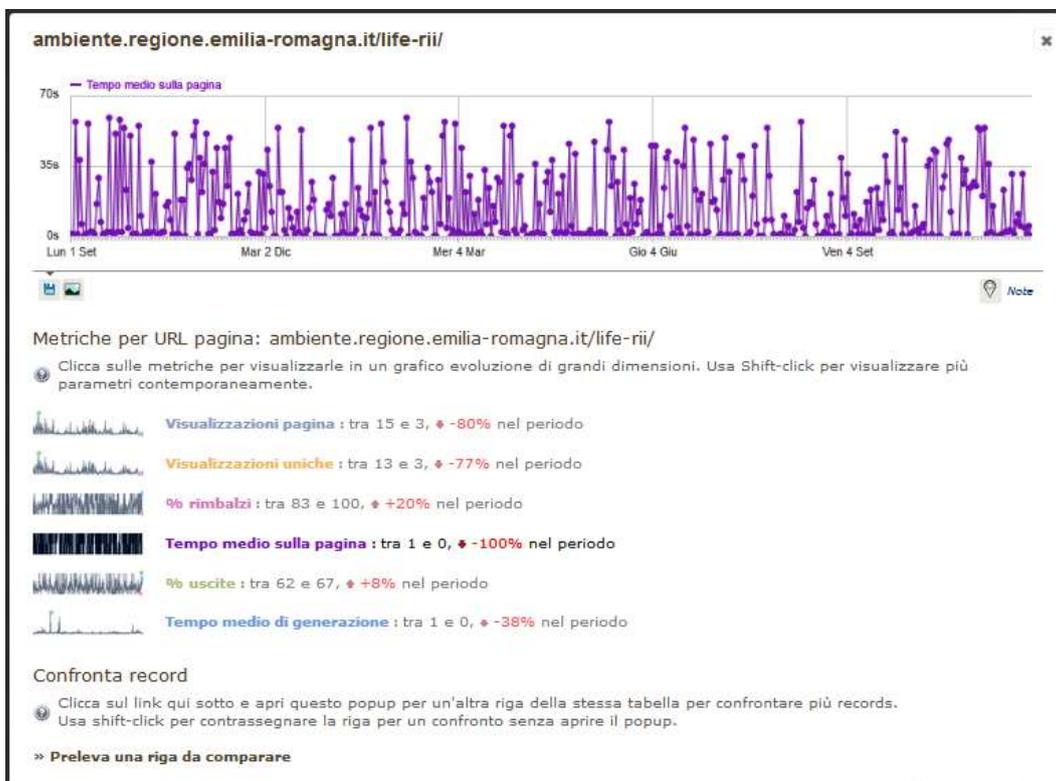


Fig. 11 – Andamento del tempo medio di visita del sito del Progetto “LIFE RII” da settembre 2014 a novembre 2015.

L’andamento del tempo medio di visita del sito (espresso in secondi) mostra i picchi distribuiti in tutto l’intervallo temporale considerato, confermando un buon grado di attenzione e di costante interesse da parte degli utenti.

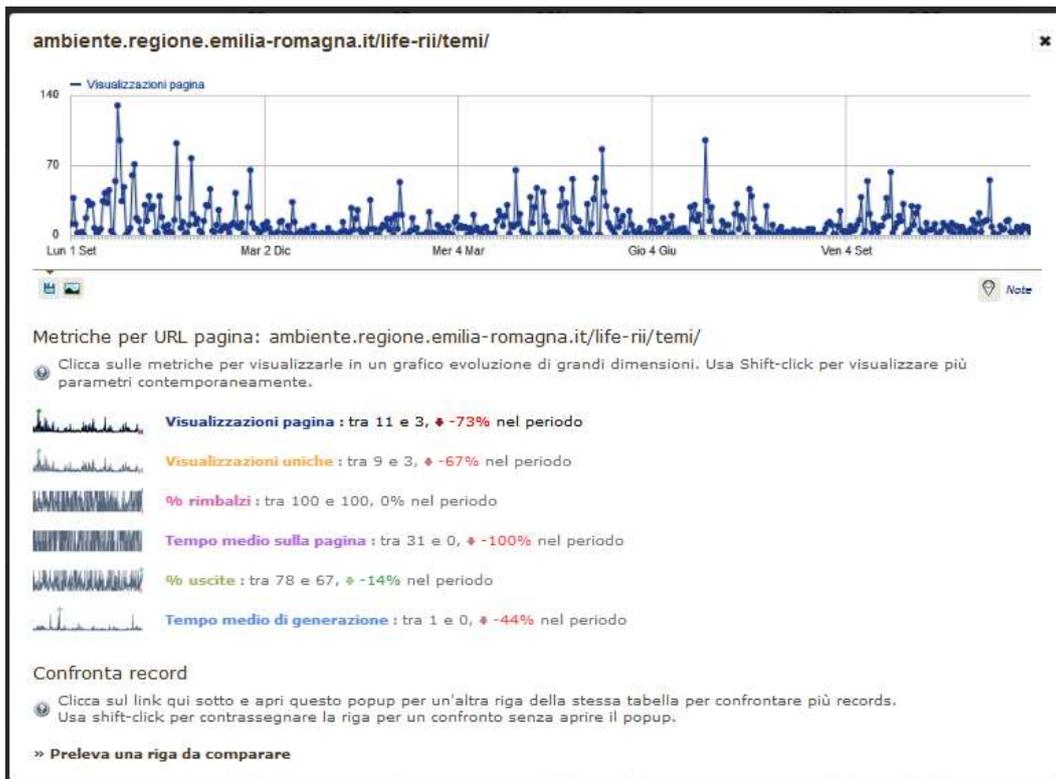


Fig. 12 – Andamento degli accessi giornalieri alle pagine dei temi del Progetto da settembre 2014 a novembre 2015.

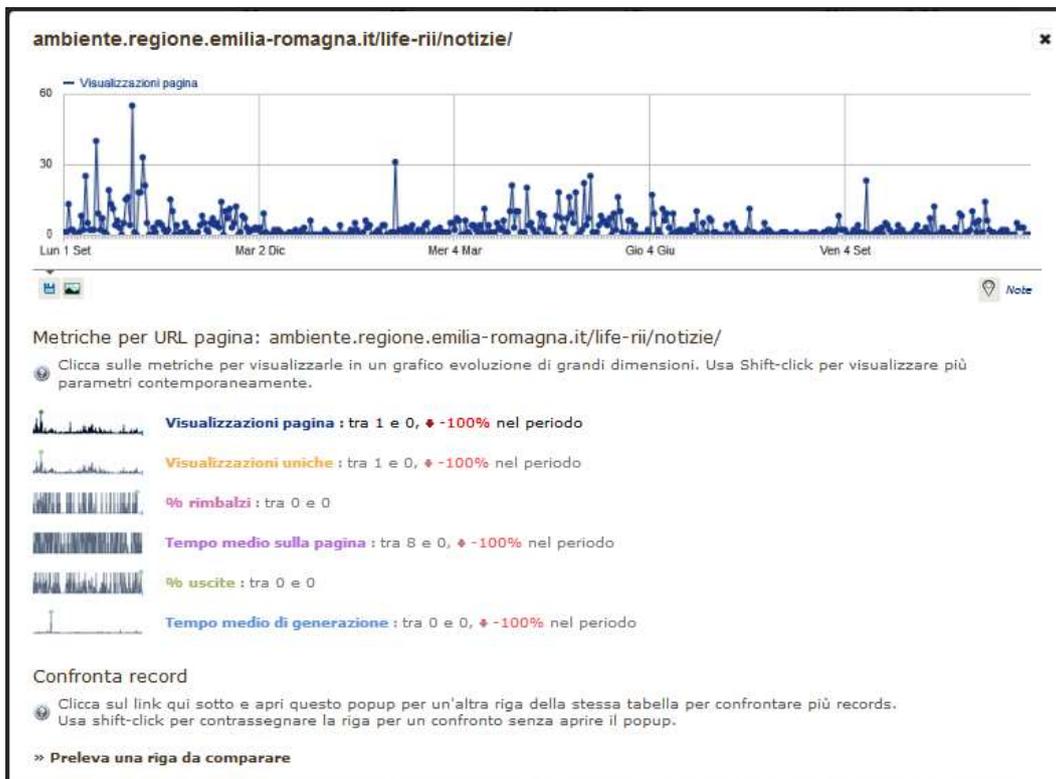


Fig. 13 – Andamento degli accessi giornalieri alle pagine delle notizie da settembre 2014 a novembre 2015.

Il grafico degli accessi alle pagine dei temi e quello degli accessi alle pagine delle notizie mostrano un andamento tra loro coerente, indicando un buon grado di coinvolgimento suscitato sui portatori di interesse, con la massima attenzione degli utenti alla divulgazione.

Per ciò che riguarda l'accesso ai documenti fin qui prodotti dal progetto, anche in questo caso i picchi di interesse coincidono con gli eventi di divulgazione e con gli incontri organizzati sul territorio.

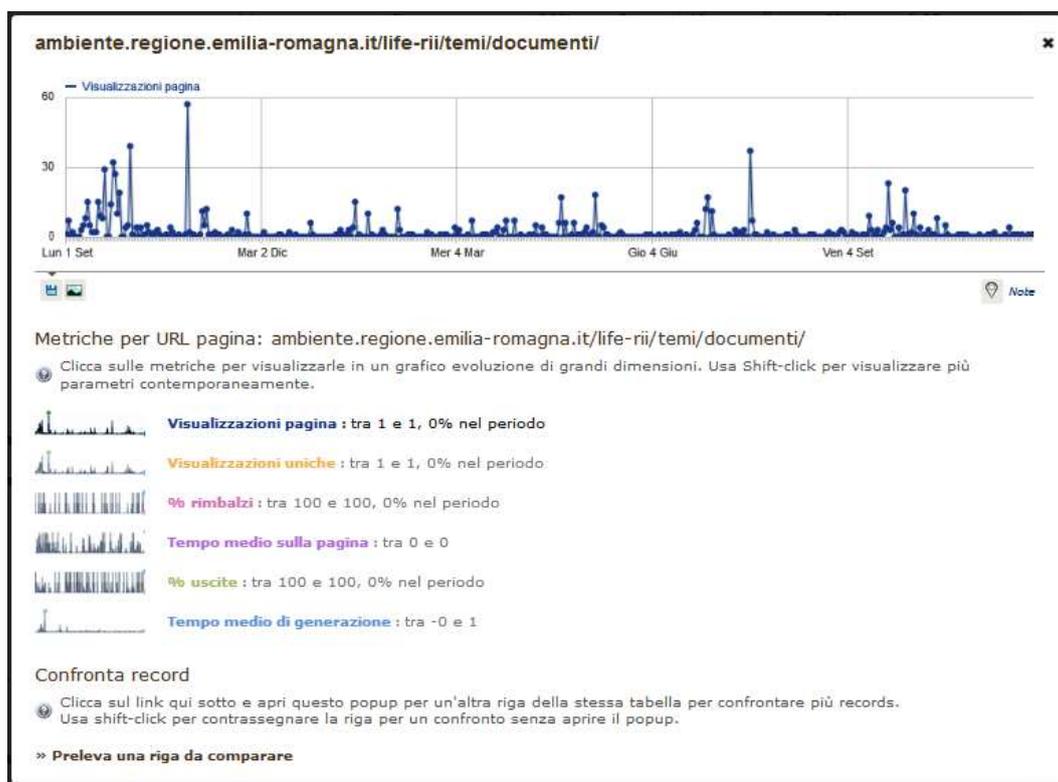


Fig. 14 – Andamento degli accessi giornalieri ai documenti prodotti dal Progetto da settembre 2014 a novembre 2015.

Gli ultimi aggiornamenti del software “Piwik” hanno permesso di effettuare anche un monitoraggio quantitativo del download dei materiali messi progressivamente a disposizione degli utenti del sito.

Per questo aspetto si è scelto di valutare l'andamento mensile del parametro “download unici”, in questo caso ritenuto come il più rappresentativo.

Sono stati quindi raccolti i dati per l'intero periodo marzo 2013 – novembre 2015, e sono stati posti a confronto con i dati relativi alle visite complessive ed uniche.

L'elaborazione ottenuta è riportata nella figura sottostante.

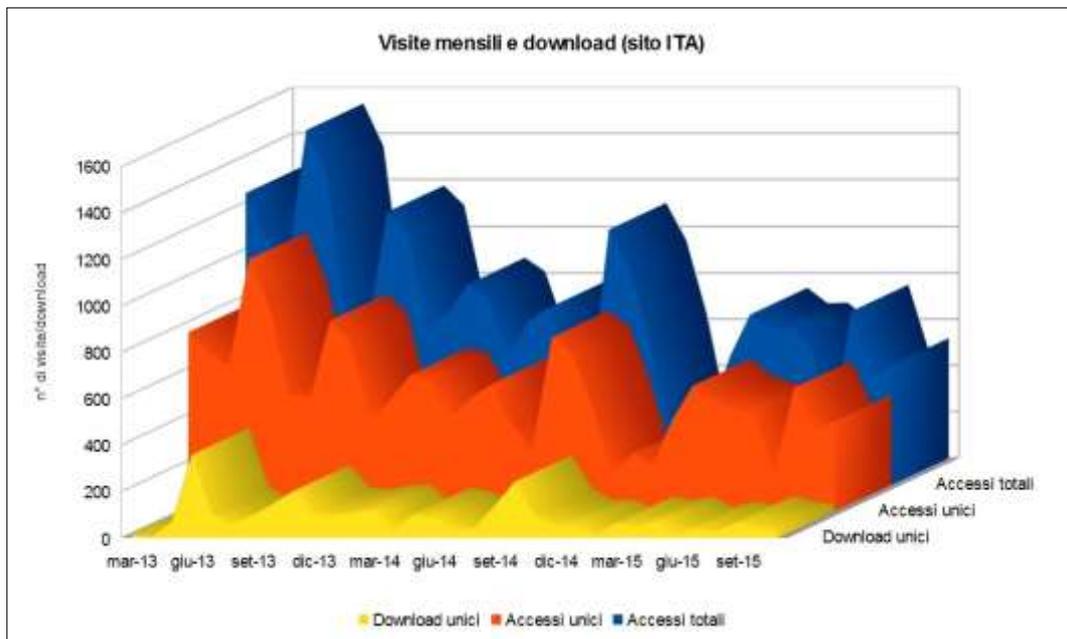


Fig. 15 – Confronto tra le visite al sito LIFE RII (versione in lingua italiana) e download dei documenti per il periodo marzo 2013 – novembre 2015.

I download unici mostrano un andamento in parte sovrapponibile alle visite, ad una maggiore frequentazione si correla anche una maggiore consultazione dei documenti.

Si notano, in particolare, tre picchi maggiori corrispondenti ai mesi di giugno 2013, ottobre-novembre 2013 e ottobre 2014. Essi corrispondono rispettivamente alla fase di avvio del Processo Partecipato, del forum finale di Albinea e il successivo convegno a Bologna, ed al convegno intermedio di Quattro Castella.

Ciò è quindi interpretabile come indice del buon grado di coinvolgimento suscitato nei portatori di interesse e della loro attenzione alle attività del progetto.

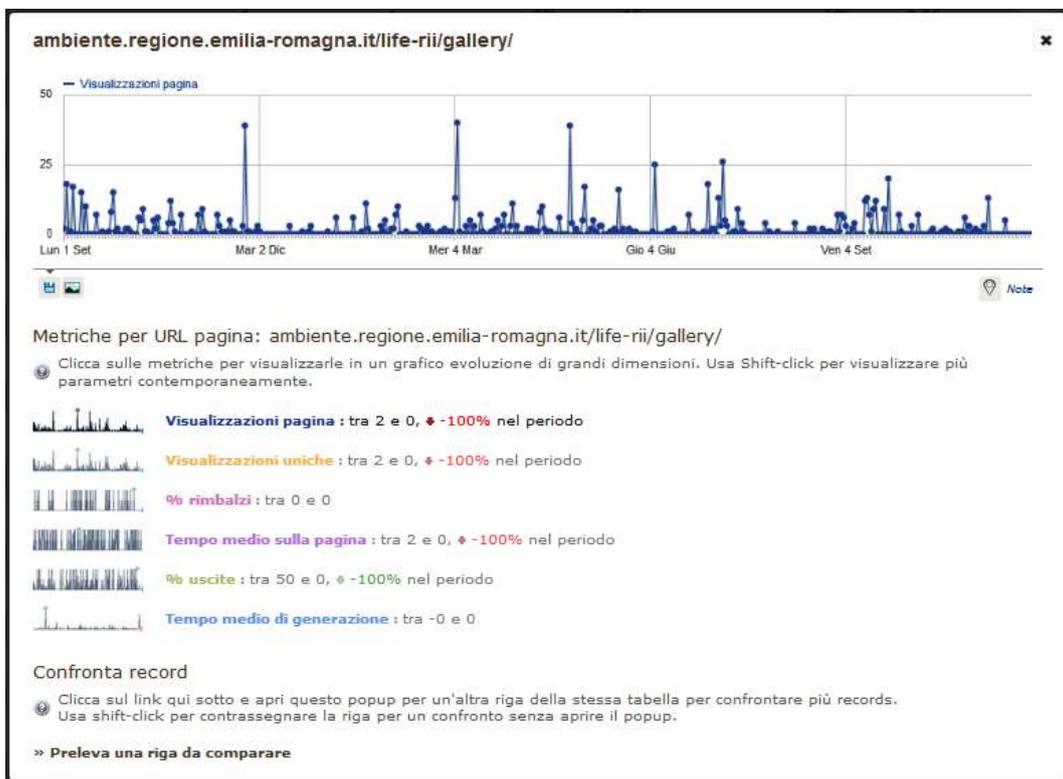


Fig. 16 – Andamento degli accessi giornalieri alla galleria multimediale da settembre 2014 a novembre 2015.

Per ciò che riguarda i materiali multimediali pubblicati sul sito (immagini e video), il grafico sopra riportato mostra i primi picchi di attività in corrispondenza della progressiva pubblicazione dei materiali relativi al convegno dell'ottobre 2014. Tale dato conferma la grande attenzione suscitata dall'evento.

Successivamente si registrano una serie di picchi in corrispondenza degli altri eventi organizzati dal progetto e/o in corrispondenza della pubblicazione dei vari materiali.

Inoltre, i video prodotti dal Progetto sono stati resi visionabili direttamente da "Youtube".

I dati relativi alle visualizzazioni sono riportati nel grafico seguente.

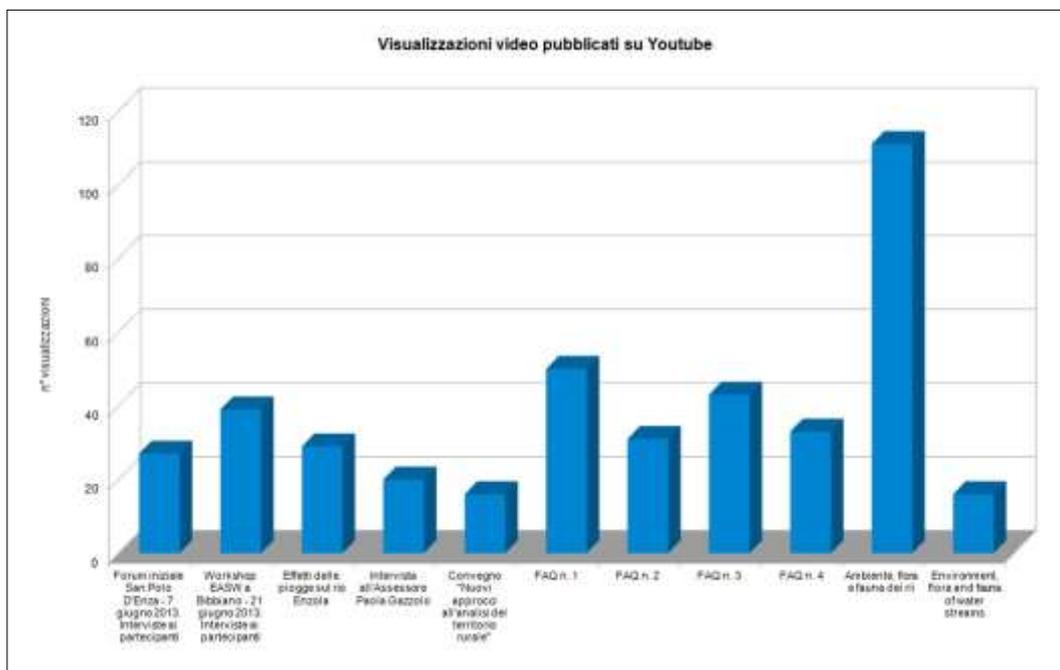


Fig. 17 – Visualizzazioni dei video del progetto pubblicati su "Youtube".

I dati evidenziano un buon grado di gradimento in particolare per i video divulgativi: il video predisposto per illustrare la flora e la fauna ha avuto oltre cento visualizzazioni in pochi mesi.

Un buon riscontro hanno avuto anche le F.A.Q. video, prodotte su specifica richiesta dell'Ufficio relazioni con il pubblico regionale.

Per ciò che riguarda forum e newsletter del progetto, con il Percorso Partecipato è stato attivato un apposito spazio sulla nuova piattaforma regionale "io Partecipo +", raggiungibile direttamente tramite un apposito link presente nella *home page* del sito LIFE RII.

Il vantaggio di tale piattaforma consiste principalmente nell'elevata integrazione con i più diffusi social network (Facebook, Twitter, LinkedIn), garantendo un più rapido ed agevole accesso ai contenuti da parte degli iscritti, oltre alla possibilità di facile reperimento di informazioni complementari e alla ulteriore pubblicazione di materiali multimediali.

Tale spazio è stato nuovamente attivato in previsione dell'avvio dei lavori sul territorio, nel mese di marzo 2014, ed è rimasto aperto fino al 31 dicembre 2014, per poi essere reso comunque consultabile.

A partire da marzo 2015 si è poi provveduto ad aprire un nuovo spazio di partecipazione on line, espressamente dedicato al "Patto di RII", sul quale sono stati progressivamente resi disponibili i materiali prodotti, le immagini degli incontri ed è stato affiancato un nuovo forum.

Ad oggi sono consultabili alcune discussioni sul primo forum (maturate in seguito ai workshop e agli incontri sul territorio con i diversi portatori di interesse, di cui lo spazio web intende essere strumento integrato e complementare), in particolare sono presenti tre discussioni con nove interventi complessivi.

Tale dato è correlato alle attività del Processo Partecipato svolte sul territorio, cui si riferiscono gli argomenti discussi on line.

Da segnalare, per contro, come sul nuovo forum non siano invece state aperte nuove discussioni.

Una possibile chiave interpretativa di ciò potrebbe essere offerta dal fatto che i cittadini ed i vari portatori di interesse sono stati molto attivi durante gli eventi in presenza, fornendo direttamente numerosi spunti di riflessione, senza “delegare” il loro contributo allo strumento elettronico.

Tale fatto, peraltro, appare in linea con quanto osservato anche da altri Progetti Europei, come è emerso dal confronto con le esperienze di diversi partner del networking.

Sono stati redatti due specifici numeri della newsletter riguardanti il Percorso Partecipato nella lingua italiana, in quanto principalmente destinati ai portatori di interesse locali coinvolti.

Più in dettaglio, per quanto attiene il numero di iscritti alla newsletter, essi sono stati rispettivamente di 66 e 71 per i tre numeri già inviati, mentre la mailing list, costantemente aggiornata, conta ad oggi circa 140 indirizzi complessivi.

6.1 Networking

Nell'ambito delle attività *on line* il Progetto LIFE RII prevede anche l'azione di *networking* con altri progetti e partner istituzionali.

A tal fine sono stati presi contatti con i responsabili di diversi siti web di progetti ed enti, permettendo di inserire sul sito web dei progetti i collegamenti ai rispettivi siti.

Ad oggi il sito del Progetto LIFE RII è collegato ai seguenti partner:

- Progetto LIFE 2010 ENV/IT/380 "AQUOR";
- Progetto LIFE 08 NAT/IT 000352 "CRAINat";
- Progetto LIFE 09 NAT/IT 000093 "ECO RICE";
- Progetto LIFE12 ENV/IT/000578 "HelpSoil";
- Progetto LIFE11 ENV/IT/0004 "Lambrovivo";
- Progetto LIFE 08 NAT/IT/000353 "Montecristo 2010";
- Progetto LIFE 13 ENV/IT/000169 "RINASCE";
- Progetto LIFE 09/NAT/IT/00213 "Sor.Ba";
- Progetto LIFE10 ENV/IT/000394 WARBO;
- Progetto LIFE10 NAT/IT/000241 TIB;
- Progetto LIFE10 ENV/IT/000321 "LIFE+ ZEOLIFE";
- Ministero dell'Ambiente;
- CIRF (Centro Italiano di Riqualificazione Fluviale);
- ARPA Emilia-Romagna - Sezione di Reggio Emilia;
- Dipartimento di Scienze Agrarie - Università di Bologna.

a) Indicatori di progresso

L'attività si è svolta nei tempi previsti, coprendo tutta la durata temporale considerata (settembre 2014 – ottobre 2015), ed è continuamente sviluppata.

b) Indicatori qualitativi

Il *networking* comprende ad oggi sia siti di altri progetti che siti di istituzioni pubbliche, Università e centri di ricerca.

c) Indicatori quantitativi

Ad oggi sono stati attivati tredici collegamenti sul sito web.

È stato inoltre organizzato un workshop assieme al Progetto LIFE RINASCE (vedi paragrafo ...) e si segnala la partecipazione all'incontro di networking tra numerosi progetti LIFE tenutosi in data 21 maggio 2015, al Workshop nazionale di Venezia del 20 ottobre 2015 e al Seminario conclusivo del progetto "ZeoLIFE" del 28 ottobre 2015 (vedi paragrafo 4.8).

6.2 Citazioni del Progetto sui motori di ricerca

Nel periodo da settembre 2012 ad agosto 2013 si è provveduto a ricognizioni periodiche sui principali motori di ricerca internazionali e sui principali portali di servizi nazionali al fine di valutare progressivamente quanto il Progetto LIFE RII fosse realmente visibile sul web.

E' stato così possibile osservare un progressivo ed ulteriore aumento delle citazioni sui motori di ricerca col trascorrere dei mesi fino ad oggi.

d) Indicatori di progresso

L'attività si è svolta costantemente nell'arco di tempo considerato, e continuerà per tutta la durata del Progetto.

e) Indicatori qualitativi

Il numero di citazioni è costantemente aumentato nel corso del tempo.

f) Indicatori quantitativi

Ad oggi il sito del Progetto e i suoi contenuti; cercati con la chiave di ricerca "life rii", sono segnalati ai primi posti dai seguenti motori di ricerca e portali:

1. Google;
2. Bing;
3. Yahoo;
4. Lycos,
5. Virgilio.it;
6. Libero.it.
7. Volunia.it,
8. istella.it;
9. aristotele.net;
10. ebookbrowsee.net;
11. DuckDuckGo.

Bologna, 29 gennaio 2016

ALLEGATI AL RAPPORTO

Allegato 1 – Tabelle degli indicatori e dei parametri per il monitoraggio aggiornati a novembre 2015