

Sessione plenaria di chiusura processo partecipato progetto LIFE RINASCERE

**I progetti LIFE: l'importanza della sperimentazione di
nuove tipologie d'intervento
nel campo della difesa del suolo**

Monica Guida - Servizio Difesa del Suolo, della Costa e Bonifica

***Reggio Emilia, 15 gennaio 2016
Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale - Sala Prampolini***

Progetto Life RINASCCE

La Regione Emilia Romagna (beneficiario associato) collabora con il Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale (beneficiario coordinatore) :

- collabora per la realizzazione di tutte le azioni previste dal progetto
- è direttamente responsabile per le azioni di comunicazione e disseminazione



La Regione Emilia Romagna da anni promuove lo studio e la sperimentazione di tecniche di intervento innovative che uniscono la sicurezza idraulica al miglioramento dello stato ecologico dei corsi d'acqua

Il percorso che ha condotto a LIFE RINASCE



LIFE ECONET 2003



LIFE RII 2011



LIFE RINASCE 2013



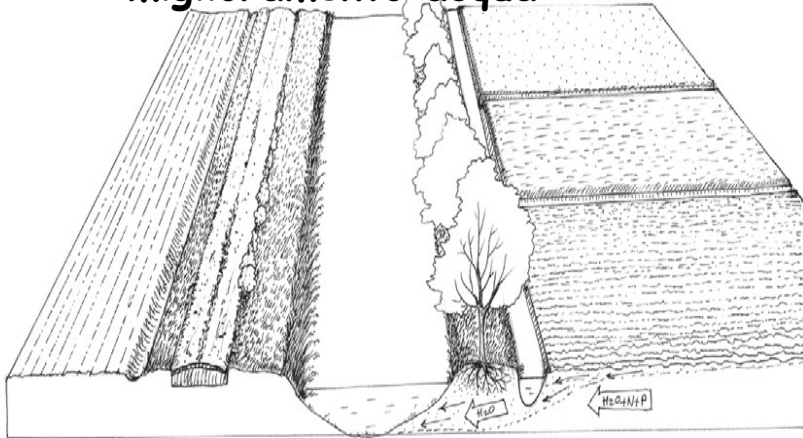
Linee guida per la riqualificazione ambientale dei Canali di Bonifica 2012

Approvate ad ottobre con DGR 1587/2015
**LINEE GUIDA REGIONALI PER LA RIQUALIFICAZIONE INTEGRATA DEI
CORSI D' ACQUA NATURALI DELL'EMILIA-ROMAGNA**
Riqualificazione morfologica per la mitigazione del rischio di
alluvione e il miglioramento dello stato ecologico

LINEE GUIDA PER LA RIQUALIFICAZIONE AMBIENTALE DEI CANALI DI BONIFICA (D.G.R. 6/2012)



Fasce tampone vegetate per
miglioramento acqua



Le azioni integrate

Il provvedimento "Sblocca Italia" contiene una specifica norma in cui si dispone che le risorse destinate a contrastare il rischio idrogeologico dovranno essere prioritariamente finalizzate ad interventi integrati, che soddisfano sia gli obiettivi di qualità previsti dalla Direttiva Quadro sulle Acque (2000/60/CE), sia quelli connessi alla direttiva Alluvioni (2007/60/CE). A questi interventi deve essere assegnato almeno il 20% delle risorse destinate dalle Regioni ad interventi in materia di mitigazione del rischio idrogeologico.

Life Rinasce: **azioni di comunicazione e disseminazione**

- Piano della comunicazione
- Sito web del progetto
- Organizzazione eventi (convegni, conferenze, workshop....) e networking
- Giornate dimostrative e corsi di formazione sugli aspetti tecnico applicativi del progetto

Interdisciplinarietà e partecipazione

Il carattere sostanzialmente innovativo del progetto LIFE RINASCERE è dato non solo dalle tipologie d'intervento ideate per risolvere problemi idraulici e ambientali, ma anche dall'intero percorso di progettazione, che vede interessati un gruppo tecnico di lavoro multidisciplinare e gli attori locali (Associazioni, Aziende, Cittadini, Enti) coinvolti attraverso un "Processo partecipato".

Sito web LIFE RINASCE

- un'area con scopi divulgativi, pensata per il pubblico esterno, dotata di pagine descrittive del Progetto, in italiano e inglese
- un groupware “LIFE RINASCE”, strumento di collaborazione dedicato ai membri del GTL e i partner del progetto;
- un web gis del progetto realizzato con la piattaforma MOKA;
- una sezione dedicata a forum tematici rivolta a cittadini, tecnici;



LIFE RINASCE

E-R | Ambiente |

RIQUALIFICAZIONE NATURALISTICA PER LA SOSTENIBILITÀ
INTEGRATA IDRAULICO AMBIENTALE DEI CANALI EMILIANICONSORZIO
DI BONIFICA
DELL'EMILIA CENTRALE

Regione Emilia Romagna

LIFE 13 ENV/IT/000169 RINASCE

Riqualificazione Naturalistica per la Sostenibilità integrata idraulico-ambientale dei Canali EmilianiLifeRinasce@emiliacentrale.it

Notizie ed eventi

**Chiusura del Processo partecipato del progetto LIFE RINASCE**

Il 15 gennaio 2016 a Reggio Emilia si chiude il processo partecipato del Progetto LIFE 13 ENV/IT/000169 RINASCE

**Pubblicati i risultati del monitoraggio dei macroinvertebrati bentonici**

Report finale del monitoraggio e valutazione della comunità dei macroinvertebrati bentonici. Situazione pre intervento

**Disponibili i risultati dei rilievi della vegetazione dei canali**

Studio dei popolamenti vegetazionali nelle zone riparie dei canali oggetto degli interventi



In evidenza



- ▶ Progetto LIFE RINASCE
- ▶ Partecipanti
- ▶ Azioni preparatorie
- ▶ Attuazione
- ▶ Monitoraggio
- ▶ Comunicazione
- ▶ Cronoprogramma
- ▶ Documenti
- ▶ Collettore Alfieri
- ▶ Diversivo Fossa Nuova Cavata
- ▶ Cavata Orientale
- ▶ Collettore Acque Basse Modenesi (CABM)
- ▶ Collegamenti utili

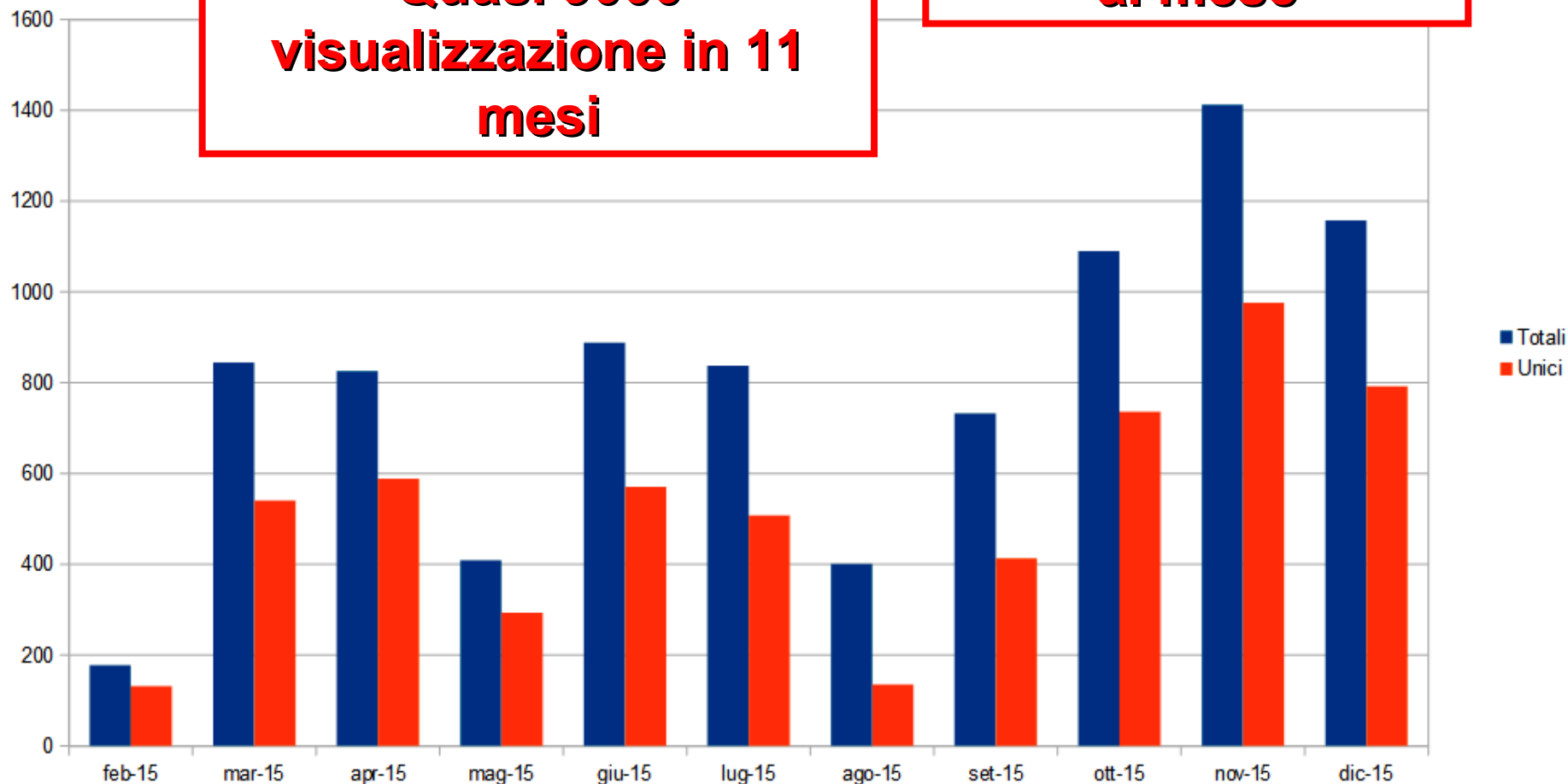
Groupware

Forum

Accessi al sito web (ITA)

**Quasi 9000
visualizzazione in 11
mesi**

**Circa 800 accessi
al mese**



ioPartecipo+

Accedi e partecipa

E-R | Partecipazione | ioPartecipo+ > LIFE RINASCERE

LIFE RINASCERE

APERTA FINO AL 31/12/2015

Si rivolge a

ASSOCIAZIONI **AZIENDE** **CITTADINI** **ENTI**

La Piazza LIFE RINASCERE su ioPartecipo+ per promuovere la partecipazione on line

LIFE RINASCERE

- CONSULTAZIONE
- ATTUAZIONE

MI place 0 +1 0 in Share Tweet 0

La progettazione partecipata degli interventi di riqualificazione dei canali e di gestione della vegetazione prevede un maggiore coinvolgimento dei cittadini nelle decisioni che riguardano il loro territorio; l'aumento della conoscenza delle problematiche ecologiche ed idrauliche, così come l'incremento della consapevolezza tecnica, economica e sociale per la gestione dei corsi d'acqua.

Avvisi



30.03.2015
Programma del Primo Convegno Progetto LIFE RINASCERE; Bologna, 8 aprile 2015
 Primo Convegno LIFE RINASCERE: la riqualificazione integrata idraulico-ambientale dei canali di bonifica per il miglioramento della qualità ecologica e della sicurezza idraulica nel territorio di pianura. Mercoledì 8 aprile 2015 ore 9:00 - 13:00, Sala "20 maggio 2012 " Terza torre, Viale della Fiera, 8 Bologna



24.03.2015
Bologna, 8 aprile 2015_Primo convegno del Progetto "LIFE RINASCERE"
 Il primo convegno del progetto LIFE13 ENV/IT/000169 "LIFE RINASCERE - Riqualificazione NATuralistica per la Sistemazione integrata idraulico-ambientale dei Canali Emiliani", si terrà Bologna il prossimo 8 aprile 2015.

LIFE RINASCERE

- Avvisi
- Documenti
- Eventi
- Forum
- Gallerie multimediali
- Glossario
- Normativa
- Sondaggi

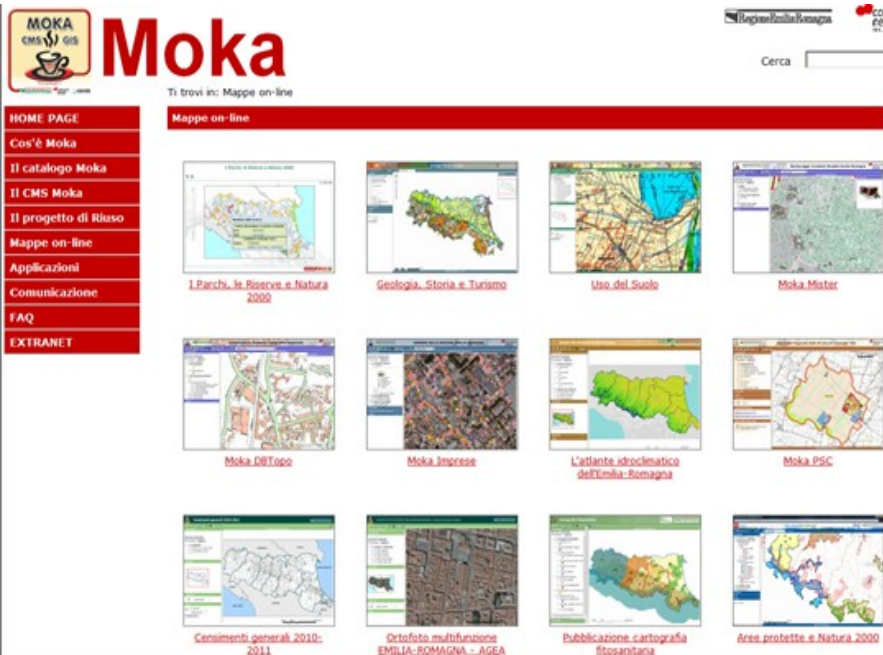
Eventi

08/04/2015
 Bologna, 8 aprile 2015_Primo convegno del Progetto "LIFE RINASCERE" - Sala A della Terza

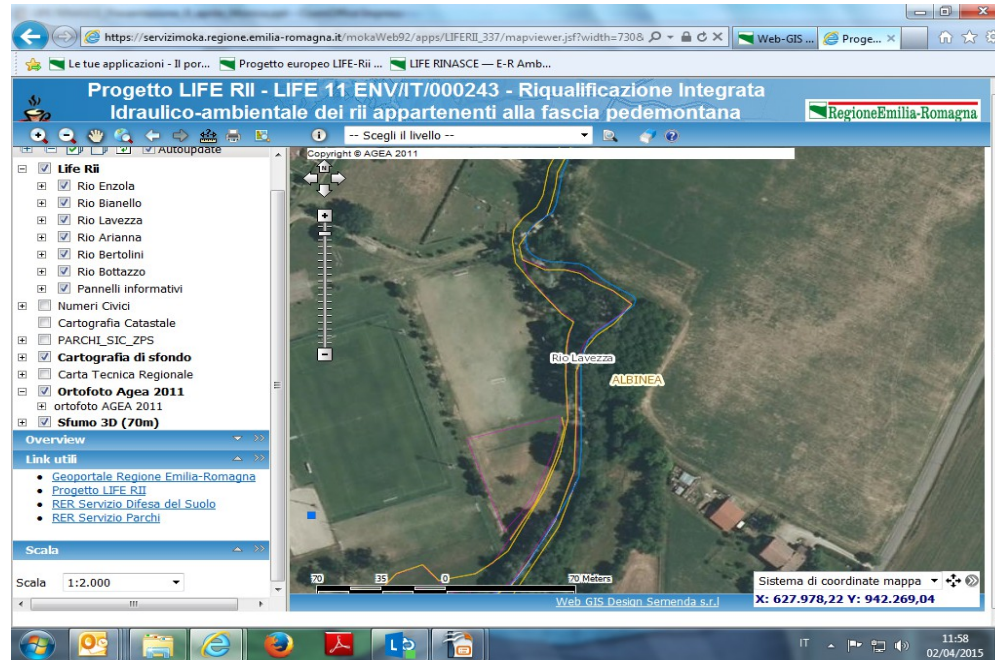
Web GIS Moka LIFE RINASCe

Moka è uno strumento per creare applicazioni GIS utilizzando oggetti (cartografie, temi, legende, database, funzioni) organizzati in un catalogo condiviso.

Gli oggetti possono essere utilizzati in applicazioni di svariate tipologie che, al momento della loro fruizione, vengono costruite dinamicamente sulla base delle caratteristiche impostate e dei profili utente, pertanto utenti con profili diversi potranno accedere alla medesima applicazione disponendo, ad esempio, di cartografie e funzionalità differenti.



The screenshot shows the Moka CMS website home page. At the top left is the Moka logo with the text 'Moka CMS GIS'. Below it is a search bar and a navigation menu with red buttons for 'HOME PAGE', 'Cos'è Moka', 'Il catalogo Moka', 'Il CMS Moka', 'Il progetto di Rilaso', 'Mappe on-line', 'Applicazioni', 'Comunicazione', 'FAQ', and 'EXTRANET'. The main content area is titled 'Mappe on-line' and displays a grid of 12 map thumbnails with their respective titles: '1.Parchi, le Riserve e Natura 2000', 'Geologia, Storia e Turismo', 'Uso del Suolo', 'Moka Mister', 'Moka DBTopo', 'Moka Imprese', 'L'atlante idroclimatico dell'Emilia-Romagna', 'Moka PSC', 'Censimenti generali 2010-2011', 'Ortofoto multifunzione EMILIA-ROMAGNA - AGEA', 'Pubblicazione cartografia storica', and 'Aree protette e Natura 2000'.



The screenshot shows the Moka Web GIS application interface in a browser window. The URL is 'https://servizimoka.regione.emilia-romagna.it/mokaWeb92/apps/LIFERII_337/mapviewer.js?width=730&'. The page title is 'Progetto LIFE RII - LIFE 11 ENV/IT/000243 - Riqualficazione Integrata Idraulico-ambientale dei rii appartenenti alla fascia pedemontana'. The interface includes a search bar, a 'Scegli il livello' dropdown, and a list of layers on the left. The layers list includes 'Life Rii' (expanded), 'Rio Enzo', 'Rio Bianello', 'Rio Lavezza', 'Rio Arianna', 'Rio Bertolini', 'Rio Bottazzo', 'Pannelli informativi', 'Numeri Civici', 'Cartografia Catastale', 'PARCII_SIC_ZPS', 'Cartografia di sfondo', 'Carta Tecnica Regionale', 'Ortofoto Agea 2011', 'ortofoto AGEA 2011', and 'Sfumo 3D (70m)'. Below the layers list are sections for 'Overview', 'Link utili', and 'Scala'. The main map area shows an aerial view of a river area with various colored overlays. The scale is set to 1:2.000. The bottom right corner shows the coordinate system 'Sistema di coordinate mappa' and the coordinates 'X: 627.978,22 Y: 942.269,04'.

Convegni



 progetto LIFE13 ENV/IT/000169 RINASCE

18 novembre 2014

ore 15.00
Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale
Sala Biblioteca
Corso Garibaldi 42
Reggio Emilia



CONSORZIO
DI BONIFICA
DELL'EMILIA CENTRALE





 **Riqualificazione Naturalistica per la sostenibilità
integrata idraulico ambientale dei Canali Emiliani
(LIFE13 ENV/IT/000169)**



ore 9:00 - 8 aprile 2015

LIFE RINASCE
La riqualificazione integrata idraulico-ambientale
dei canali di bonifica per il miglioramento della
qualità ecologica e della sicurezza idraulica nel
territorio di pianura

**Sala 20 maggio 2012 - Terza torre
Regione Emilia-Romagna
viale della Fiera 8, Bologna**

Workshop



Workshop tecnico

**LE PROBLEMATICHE PROGETTUALI
DEGLI INTERVENTI DI RIQUALIFICAZIONE
INTEGRATA IDRAULICO-AMBIENTALE
DEL RETICOLO MINORE E DEI CANALI DI BONIFICA**



Ore 9:00 - 12:45
Il Progetto LIFE RII

Ore 14:00 - 17:00
Il Progetto LIFE RINASCE

Venerdì 8 maggio 2015
Sale "B - C", Terza torre

Regione Emilia-Romagna
Viale della Fiera, 8 Bologna



progetto LIFE13 ENV/IT/000169 RINASCE

Workshop

**Il monitoraggio ambientale
dei canali di bonifica**
Risultati del progetto LIFE RINASCE difficoltà e prospettive

26 novembre 2015

Sede del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale
Corso Garibaldi, n. 42 - Reggio Emilia


Consorzio
di Bonifica
dell'Emilia Centrale


Divulgazione delle esperienze

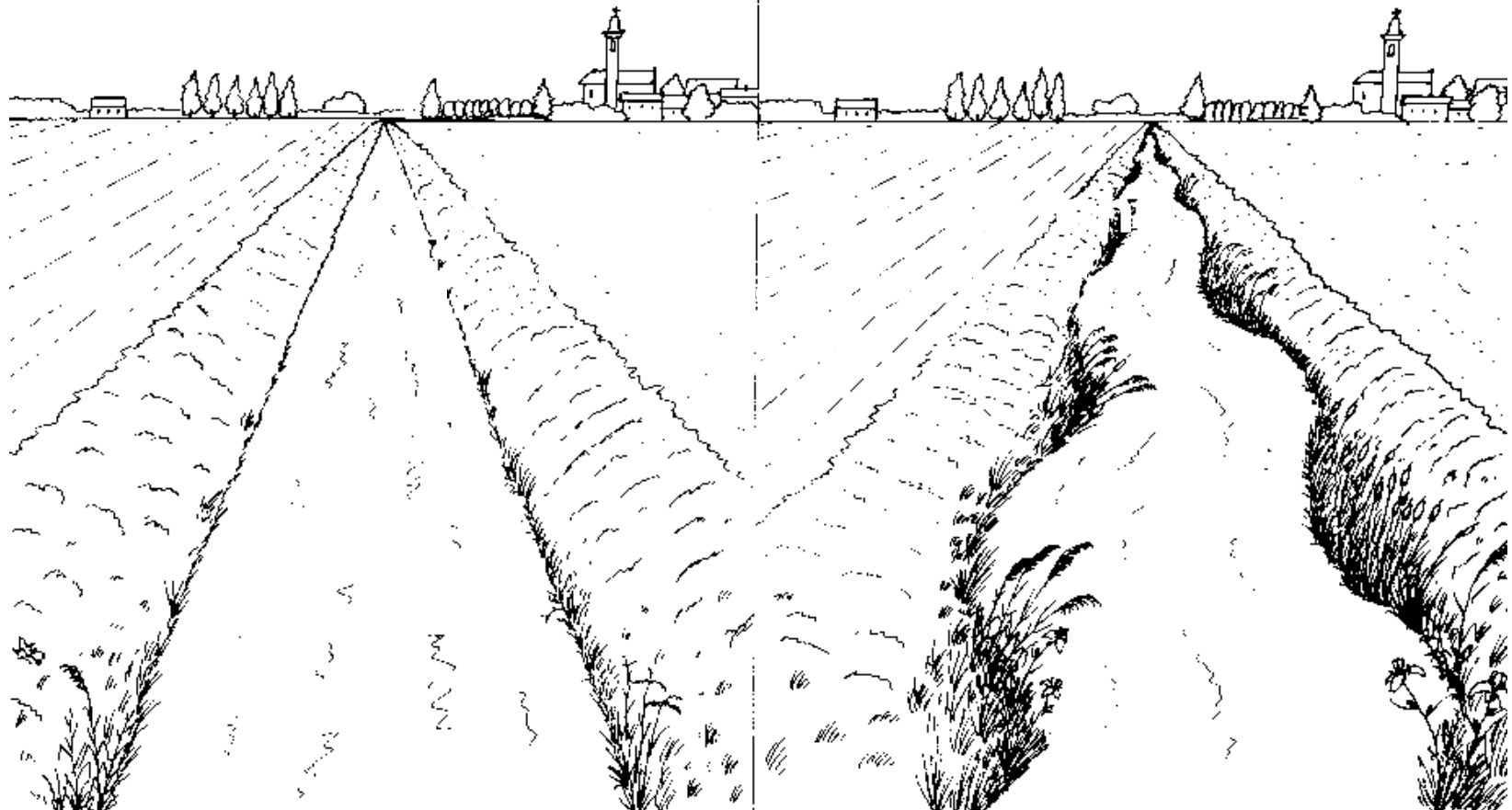
A group of people, including men and women of various ages, are standing in a field of tall green grass. They are looking towards a line of bare, leafless trees in the background. The sky is clear and blue. The scene appears to be outdoors during the day.

Particolare attenzione verrà prestata alla possibilità di diffondere le tecniche testate con il progetto Life RINASCE, a tal fine si prevede l'organizzazione nel corso del 2016 di corsi di formazione per tecnici e giornate dimostrative nei siti oggetto d'intervento

Contenuti del corso

- analisi delle criticità della rete di bonifica
- analisi delle opportunità e delle valenze ecologiche della rete di bonifica
- metodi di progettazione ecologici e idraulici
- metodi di gestione della rete di bonifica
- metodi di monitoraggio ecologici e idraulici
- casi studio analizzati dal progetto LIFE e i risultati ottenuti
- applicabilità degli interventi del progetto LIFE alla rete di bonifica

Grazie per l'attenzione



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