

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*

## *Bonifica Montana 2.0: nuovi progetti e attività in montagna*

**Relatore**

Marcello Bonvicini

ENTE

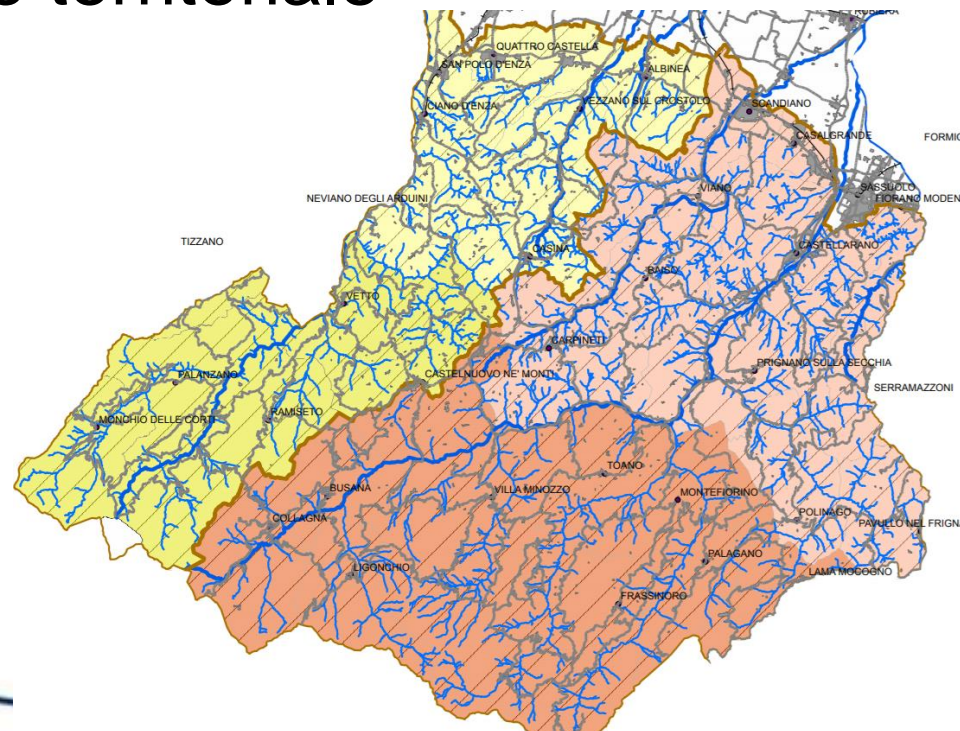
Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale

**30 gennaio 2023**

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*

## inquadramento territoriale

- **180.000 Ha (60 % comprensorio totale)**
- **N.30 comuni ubicati nelle provincie di Parma, Reggio Emilia, Modena)**  
**Circa 100.000 abitanti**

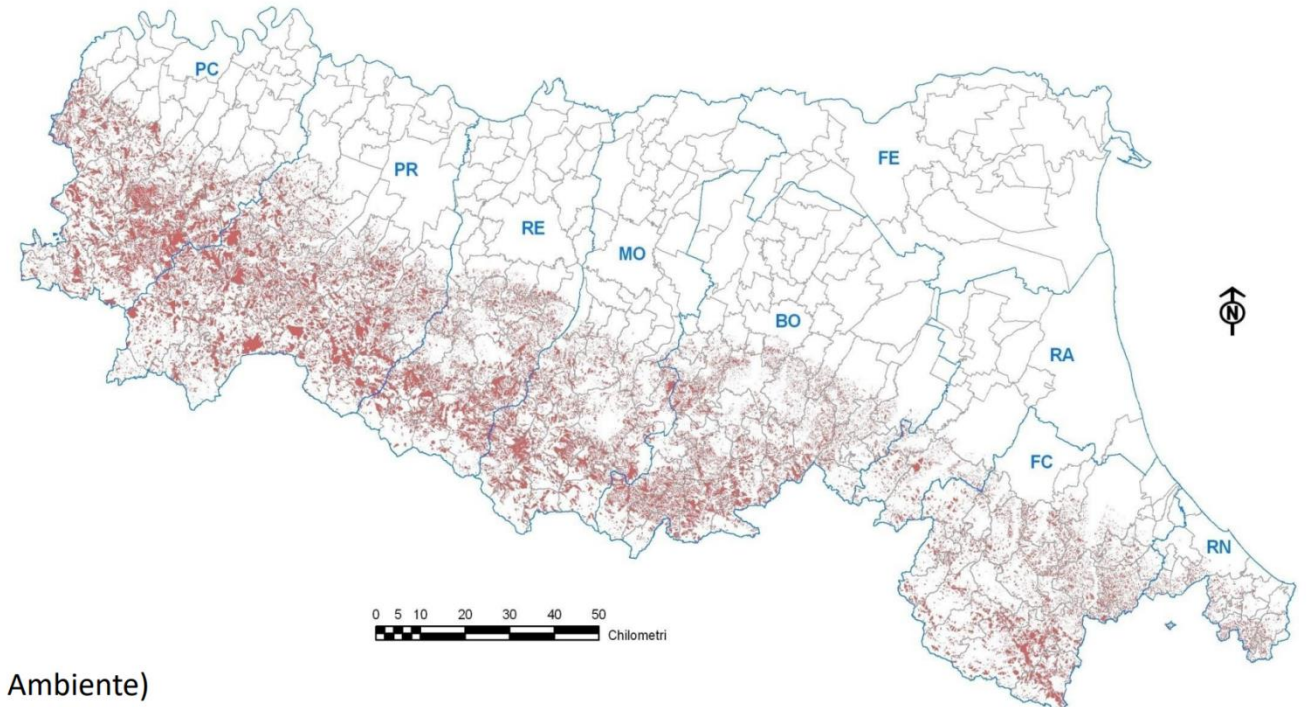


*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*

## Punti di debolezza del territorio

- Lo stato di dissesto idrogeologico (in provincia di Reggio Emilia il 26% del territorio montano è interessato da fenomeni di dissesto con 8.000 dissesti)
- L'abbandono dell'attività agricola e il calo demografico

## LE FRANE IN EMILIA - ROMAGNA



(carta R.E.R. Ambiente)

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*

## La più grande frana in Europa (Franco Gabrielli)

- Loc. Capriglio in Comune di Tizzano Val Parma – Aprile 2013
- Il Consorzio è intervenuto con alcuni interventi a supporto della viabilità



*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*

*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*

*LR 7/2012*

## **Punti di forza del territorio montano**

- Il nostro Appennino costituisce una riserva di paesaggio naturale e biodiversità rispetto alla pianura e dispone di una gran quantità di risorse naturali (acqua, sole, vento, terra)
- Comparto agricolo attivo e solido , in gran parte vocato alla produzione del Parmigiano Reggiano di particolare qualità (formaggio di montagna)
- Resiste un forte spirito di comunità della montagna, di cui è espressione, nel reggiano, vi l'unica Comunità Montana (ora una sola Unione di Comuni) e l'attività degli antichissimi usi civici
- Presenza di organismi di eccellenza (CRPA - Parco Nazionale) con un ruolo di traino

La Pietra di Bismantova, vero baricentro  
dell'appennino reggiano, citata da Dante nel  
Canto IV del Purgatorio





**Il Torrente Dolo a Civago di Villa  
Minozzo**

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*

## **Il tradizionale ruolo del Consorzio sul piano tecnico .....**

- Opere idrauliche su corsi d'acqua naturali
- Consolidamento movimenti franosi
- Regimazione acque superficiali
- Gestione e manutenzione 55 km di strade di bonifica
- organico tecnico composto da 9 operatori e 1 dirigente
- 3 sedi di lavoro (Reggio Emilia, Castelnovo né Monti e Sassuolo)
- Il Consorzio opera esclusivamente in appalto, con la progettazione e la Direzione Lavori degli interventi programmati d'intesa con i Comuni.

**Annualmente, il numero degli interventi eseguiti con fondi propri o finanziati da Regione o UE supera ampiamente la contribuenza di questo Centro di costo.**

**Nel 2021 il rapporto è particolarmente significativo (7,2 milioni di lavori contro 2,9 milioni di contribuenza)**



*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*

*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*

*LR 7/2012*

## ..... e su quello relazionale

- Rapporti costanti con i 30 Comuni e le relative Unioni da cui scaturiscono importanti collaborazioni operative (ufficio consortile di progettazione);
- Rapporti con gli altri organismi che operano sul territorio (Regione, Enti Parco, Usi Civici, Gestori Acquedotti, ecc.);
- Rapporti con i consorziati, singoli o associati, e gestione delle relative segnalazioni;
- Gestione del catasto consortile – banca dati che gestisce tutte le proprietà del comprensorio compresi gli indirizzi, PEC, ecc. dei proprietari. Possibile ruolo nel processo di ricomposizione fondiaria.

**Di fatto il Consorzio è un organismo che concorre alla gestione unitaria del territorio**

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*



Lavori di sistemazione  
del rio Torella, in  
località Gombola di  
Polinago

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*

*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*

*LR 7/2012*

## **Dalla difesa del suolo alla valorizzazione del paesaggio. Alcuni esempi**

- La sistemazione dei terrazzamenti di Vetto <https://www.fondoambiente.it/luoghi/terrazzamenti-di-vetto-d-enza>
- Il Sentiero dei Canini di Civago – Villa Minozzo <https://www.reggionline.com/sentiero-attrezzato-per-non-vedenti-e-disabili-a-civago/>
- L'Orto dei Frati nei pressi della Pietra di Bismantova – Castelnuovo né Monti <http://www.parcoappennino.it/newsdettaglio.php?id=53246>
- Gli Stanzini del freddo di Vaglie – Ligonchio – Comune di Ventasso <https://gazzettadireggio.gelocal.it/reggio/cronaca/2019/08/21/news/cosi-vaglie-riscopre-gli-stanzini-del-freddo-frigoriferi-di-una-volta-1.37366976>
- Il Progetto Welcome finanziato dalla Fondazione Manodori per valorizzare il ruolo della popolazione Rurale in 3 Comuni montani (Ventasso, Casina e Carpineti)

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*

*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*

*LR 7/2012*

## **Collegare la montagna alla pianura: la gestione del reticolo naturale**

- 1) Il progetto LIFE RII sperimenta nuove tecniche di ingegneria naturalistica nella gestione del reticolo naturale minore, connesso a quello di bonifica;
- 2) Al termine, la Regione trasferisce con convenzione per 5 anni la gestione di circa 200 km di reticolo naturale minore fortemente connesso con quello di bonifica;
- 3) In sede di rinnovo della convenzione, nel 2021, la Regione ha trasferito al Consorzio l'intero reticolo minore della provincia di Reggio Emilia per una lunghezza complessiva di circa 400 km

**Si tratta di un una novità molto significativa perché suggella il definitivo superamento dei limiti territoriali della bonifica della prima metà del XX secolo, con la fusione delle attività di bonifica montana con quella idraulica in pianura in attuazione ai principi fondanti della LR 16/1984 (*tutto il territorio della regione Emilia-Romagna è classificato di bonifica*) e della conseguente sentenza della Corte Costituzionale n. 66/1992.**

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*



Lavori di sistemazione del Rio Enzola a Quattro Castella e Bibbiano

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*

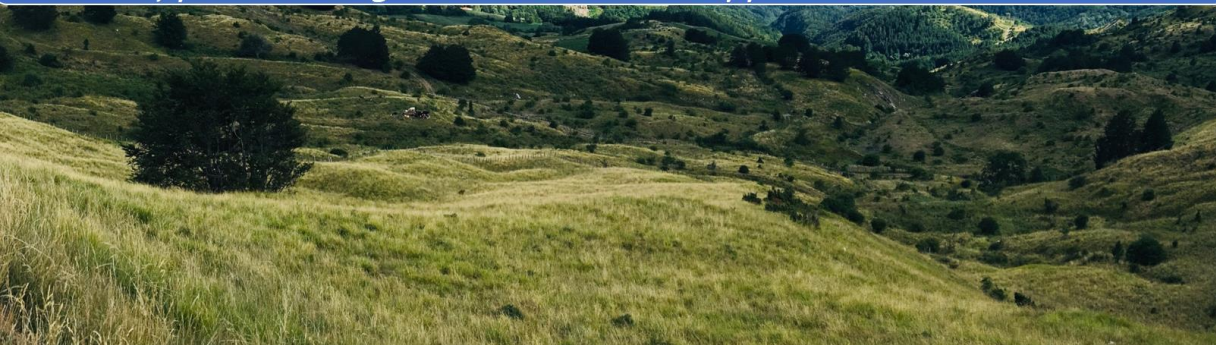


Life agriCOlture (€ 2 milioni)

LIFE18 CCM/IT/001093

*Livestock farming against climate change problems posed by soil degradation in the Emilian Apennines*

*L'allevamento a contrasto dei problemi, connessi al cambiamento climatico, posti dal degrado del suolo nell'Appennino Emiliano*



## Il progetto LIFE agriCOlture

- Sperimentazione di un modello di agricoltura conservativa nell'Appennino di Parma, Reggio Emilia e Modena
- Misurazione dei benefici in termini di conservazione al suolo della CO2 e di consolidamento dei versanti
- Viene sperimentato un nuovo modello di sviluppo del territorio in montagna

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*



Semina su sodo con introduzione varietà foraggere alternative alla medica Agrobiodiversità  
Semina su sodo con miscuglio Varietà di trifogli e Loietto

*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*



Gli effetti dell'agricoltura sostenibile sulla tenuta del suolo

**A sinistra un terreno lavorato con forti smottamenti e a destra si nota una superficie ricoperta da vegetazione che non ha subito alcun danno grazie all'azione protettiva del manto erboso e delle piante**



*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*

*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*

*LR 7/2012*

**Dal LIFE agricolture alla Green Community «La Montagna del latte»**

La sperimentazione dei progetti agricolture avrà un seguito nella partecipazione del Consorzio a questo progetto con 2 azioni su 4:

- innovazione e la sostenibilità ambientale delle pratiche agronomiche
- nuove forme di associazionismo fondiario per la gestione integrata del patrimonio forestale.

**La bonifica diventa parte di un processo integrato di sviluppo territoriale che comprende anche la gestione del bosco e la produzione di energia**



*Protocollo d'Intesa tra Regione Emilia – Romagna, UNCEM ed ANBI*  
*Conferenza per la verifica annuale dello stato di attuazione degli obiettivi indicati nella*  
*LR 7/2012*



Grazie per  
l'attenzione