



RELAZIONE **TECNICO-ECONOMICO-FINANZIARIA**
DELL'AMMINISTRAZIONE USCENTE
RELATIVA AL PERIODO 2021 – 2025

2021
2025

INDICE

Premessa (contesto storico ed economico 2021-2025)	Pag. 4
Cap 1 Gli organi Consortili nel ciclo amm.vo 2021-2025	Pag. 7
Cap 1.1 L'attività degli Organi	Pag. 9
Cap 2 L'anticorruzione e Trasparenza	Pag. 9
Cap 2.1 Disciplina D.lgs 231/2001	Pag. 10
Cap 3 L'organizzazione	
Cap 3.1 La struttura operativa	Pag. 10
Cap 3.2 Il Personale	Pag. 12
Cap 3.3 Il Piano di Organizzazione Variabile (P.O.V.)	Pag. 14
Cap 4 Il Piano di Classifica, contribuenza e contenzioso	Pag. 17
Cap 5 Attività del settore Gare e Appalti	Pag. 18
Cap 6 La gestione economico finanziaria	Pag. 21
Cap 6.1 Andamento dei risultati di Gestione a consuntivo	Pag. 21
Cap 7 Attività svolta dall'area amministrativa	Pag. 24
Cap 8 Attività tecniche istituzionali consortili	Pag. 25
Cap 8.1 Pianura	Pag. 27
Cap 8.2 Irrigazione	Pag. 30
Cap 8.3 Montagna	Pag. 32
Cap. 9 L'attività tecnica del Consorzio quinquennio 2021-2025	
- Cap 9.1 Manutenzioni	Pag. 41
- Cap 9.2 Nuove opere ed i progetti speciali irrigui	Pag. 43
Cap 10 Il cambiamento climatico – gli eventi estremi	Pag. 46
Cap 11 Attività svolte dalle strutture consortili trasversali	
Cap 11.1 Sgi	Pag. 48
Cap 11.2 Ced, sicurezza informatica e GDPR	Pag. 55
Cap 11.3 Pareri, autorizzazioni e concessioni	Pag. 66
Cap 11.4 Comunicazione e divulgazione	Pag. 69
Cap 12 Conclusioni del Presidente	Pag. 71

Allegati

1. Elenco del personale in servizio e pensionati alla data del 31 agosto 2025
2. Elenco dei procedimenti giudiziari / contenzioso
3. Elenco dei contratti di lavori di importo superiore a 40.000 euro
 - 3.a Elenco contratti di fornitura di importo superiore a 40.000 euro
 - 3.b Elenco contratti di Servizi di importo superiore a 40.000 euro
4. Situazione patrimoniale al 31 agosto 2025
5. Elenco dei mutui in essere al 31 agosto 2025
6. Elenco contratti locazione, comodato, fitti attivi in essere al 31 agosto 2025
7. Servizio di Cassa e Servizio di Riscossione alla data del 31 agosto 2025
8. Elenco degli idrovori in gestione al Consorzio
9. Elenco delle opere irrigue in gestione al Consorzio
10. Elenco delle opere di montagna in gestione al Consorzio
11. Elenco derivazioni irrigue autorizzate in essere al 31 agosto 2025
 - 11.a Mappa generale irrigazione
12. Politica per la Qualità
13. Piano di miglioramento integrato
14. Cartografia interventi post alluvione maggio 2023
15. Il Cambiamento climatico – gli eventi estremi
16. Nuove opere 2021_2025
17. CED e Digitalizzazione PA

Premessa

In ottemperanza a quanto disposto dall'art. 24, lett. o) dello Statuto consorziale, il Consiglio di amministrazione ha provveduto alla redazione, allo scadere del suo mandato, della presente relazione tecnico-economico e finanziaria sull'attività svolta.

Il documento rappresenta la sintesi di quanto di significativo è avvenuto durante il ciclo amministrativo trascorso e la verifica di quanto le linee strategiche attuate e l'attività operativa svolta siano state rivolte al perseguimento dei fini istituzionali dell'Ente.

Non si tratta solo di un adempimento formale ma anche di uno strumento di rendicontazione trasparente verso i consorziati, gli enti pubblici e i portatori di interesse.

Con il D.P.R. 616/77 lo Stato ha delegato alle Regioni la materia della bonifica e dell'irrigazione, fondamentalmente regolata dal R.D. 13/02/33, n. 215.

La Regione Emilia-Romagna, con le leggi regionali n. 42/84 e n. 16/87, ha deliberato il riordino istituzionale dei Consorzi di Bonifica, classificando di bonifica tutto il territorio regionale e procedendo a soppressioni e alla costituzione di nuovi Enti in base al principio informatore dell'unità del bacino idrografico e cioè di quell'unità territoriale idraulicamente omogenea che prescinde dai confini territoriali e amministrativi. Ulteriore impulso al processo di aggregazione e di area vasta è stato conferito con la L.R. n. 5/2009 che ha portato alla definizione degli assetti territoriali, fra gli altri, dell'attuale Consorzio di bonifica della Romagna, costituito a far data dal 01/10/2009 e risultato della fusione del Consorzio di bonifica della Romagna Centrale, del Savio e Rubicone e della Provincia di Rimini.

Con le citate norme regionali sono stati maggiormente precisati e valorizzati i settori di attività, comprendenti la programmazione, progettazione ed esecuzione delle opere pubbliche di bonifica ed irrigazione, regolazione e difesa idraulica, esercizio irriguo, manutenzione e vigilanza sulle opere pubbliche di bonifica di pianura e montana, difesa del suolo, infrastrutture, assistenza ai consorziati.

La rappresentatività degli Amministratori è mista, in parte eletta dall'assemblea dei contribuenti consorziati (agricoli ed extra agricoli), e in parte designata dagli enti locali.

L'attuale Consorzio di Bonifica della Romagna è stato costituito dal Consiglio della Regione Emilia-Romagna, con delibera n. 1141 del 27/7/2009.

Il comprensorio attuale del Consorzio di Bonifica della Romagna interessa complessivamente 59 comuni (56 in Emilia-Romagna e 3 in Toscana) per una superficie totale di 352.456 ettari.

I 3 comuni toscani sono Dicomano, Marradi e S.Godenzo per una superficie complessiva di 4.588 ettari (comprensorio extra regionale). I comuni ex marchigiani (ora della Provincia di Rimini) già ricompresi in parte nel comprensorio consortile ante riordino sono Casteldelci, Novafeltria e Talamello per 800 ettari. Dovrebbero entrare a far parte del comprensorio consortile della Romagna altri 6 comuni per il totale della superficie comunale (Maiolo, Pennabilli, San Leo, Sant'Agata Feltria, Sassofeltrio e Montecopiolo).

Il riordino di area vasta che ha interessato i consorzi regionali ed in particolare il Consorzio di bonifica della Romagna, è stato ispirato ai principi stabiliti con l'intesa 18 settembre 2008 fra lo Stato e le Regioni, sulla base dei seguenti presupposti:

- di non incidere sulla finanza pubblica;
- che gli oneri per la gestione delle opere e per il funzionamento dei Consorzi di bonifica sono a carico dei consorziati che traggono beneficio dall'attività dei consorzi;
- definizione dei criteri per l'imposizione contributiva a carico dei privati interessati;

- rinvio alla competenza delle Regioni la regolamentazione specifica sulla base delle peculiarità territoriali e delle esigenze maggiormente avvertite sul piano locale.

I principi fondamentali convenuti nell'intesa sopra citata sono stati i seguenti:

- La delimitazione dei comprensori di bonifica deve essere effettuata con riferimento a confini idrografici ed idraulici, tenendo conto dell'esigenza di garantire dimensioni gestionali idonee ad assicurare funzionalità operativa, economicità di gestione e adeguata partecipazione da parte dei consorziati;
- Su ogni comprensorio, le Regioni costituiscono un solo Consorzio di bonifica; possono anche prevedere che su più comprensori di bonifica venga costituito un unico Consorzio;
- Il Piano Generale di Bonifica e di Tutela del Territorio Rurale viene individuato quale strumento, che definisce le linee fondamentali dell'azione dei Consorzi sul territorio nonché le principali attività, opere ed interventi da realizzare. Il Piano viene proposto dal Consorzio di bonifica, competente per territorio ed approvato dalla Regione che ne definisce le linee guida;
- I Consorzi di bonifica sono definiti persone giuridiche pubbliche a carattere associativo, amministrati dai consorziati;
- E' stato confermato il principio, secondo il quale i componenti il Consiglio di amministrazione del Consorzio sono eletti dai consorziati contribuenti con un sistema di voto, che garantisce la partecipazione democratica mediante voto pro-capite per fasce di contribuenza;
- I compiti e le funzioni dei Consorzi di bonifica sono individuati nella realizzazione, manutenzione ed esercizio delle opere pubbliche di bonifica, di irrigazione e di miglioramento fondiario, ivi comprese le opere di cui all'Art. 166 del D.Lgs. n. 152 del 2006;
- E' previsto altresì che ai Consorzi possano essere affidati, dalle leggi regionali, ulteriori compiti consistenti nella realizzazione, manutenzione ed esercizio di opere pubbliche diverse da quelle sopraindicate e finalizzate alla difesa del suolo;
- Ai Consorzi di bonifica possono inoltre essere assegnate, dalle Regioni, ulteriori attività, ivi comprese quelle dirette alla realizzazione di azioni volte a contribuire allo sviluppo del territorio rurale, alla salvaguardia ambientale e al risanamento delle acque;
- Il numero dei membri dei Consigli di amministrazione dei Consorzi, aventi diritto a compensi per l'espletamento dell'incarico, non può essere superiore a tre. Gli altri rappresentanti dei consorziati non hanno diritto a compenso per l'espletamento della carica. Resta affidata alla discrezionalità delle Regioni la scelta di una rappresentanza pubblica negli organi collegiali dei Consorzi;
- E' confermato il potere impositivo dei Consorzi, riconoscendosi espressamente che le spese per la manutenzione ordinaria, l'esercizio e la vigilanza, nonché le spese di funzionamento dei Consorzi, sono a carico dei proprietari consorziati, i cui immobili traggono beneficio dalle azioni dei Consorzi. Il beneficio è riferito alle azioni di manutenzione, esercizio, sorveglianza e consiste nella conservazione o nell'incremento del valore degli immobili rispetto alla condizione di assenza dell'attività e delle opere pubbliche di bonifica. Le spese sono definite in sede di bilancio e sono ripartite tra i consorziati proprietari di immobili, che traggono beneficio secondo i criteri fissati con il piano di classifica per il riparto degli oneri consortili.

Inoltre, l'attività del Consorzio di Bonifica della Romagna si è svolta nel rispetto delle normative europee e nazionali in materia di tutela delle acque e gestione del rischio idraulico, in particolare della Direttiva Quadro Acque 2000/60/CE, della Direttiva Alluvioni

2007/60/CE e del D.Lgs. 152/2006, nonché in coerenza con il Piano Generale di Bonifica e Tutela del Territorio Rurale della Regione Emilia-Romagna, previsto dalla già citata L.R. 5/2009.

Tali riferimenti hanno guidato la programmazione e l'attuazione delle attività, in un'ottica di gestione sostenibile e integrata delle risorse idriche e di rafforzamento della resilienza del territorio, anche alla luce degli indirizzi del PNRR e delle politiche nazionali per la transizione ecologica.

La presente relazione non si limita a costituire un adempimento statutario, ma intende offrire un quadro complessivo, trasparente e verificabile dell'operato del Consiglio di amministrazione nel mandato 2021–2025.

Essa vuole essere uno strumento di rendicontazione verso tutti i consorziati, gli enti locali, le istituzioni regionali e nazionali, nonché i cittadini e i portatori di interesse del territorio, al fine di rendere conto delle scelte strategiche compiute, dei risultati raggiunti e delle criticità affrontate.

Il quinquennio oggetto della relazione è stato contraddistinto da importanti sfide: eventi climatici sempre più estremi, periodi di prolungata siccità ed alluvioni, nuove opportunità e vincoli legati al PNRR che ci ha permesso di realizzare importanti investimenti in campo infrastrutturale e digitale, oltre a una crescente domanda di tutela ambientale e sostenibilità nelle pratiche irrigue e di gestione idraulica. Particolare rilevanza ha assunto la gestione di numerose situazioni emergenziali, che hanno imposto l'attivazione di interventi urgenti e di somma urgenza, spesso sovrapponendosi alle attività pianificate. Tali circostanze hanno comportato un aggravio delle attività consortili, con un notevole impegno sia sugli impianti che, soprattutto, sul territorio.

La struttura della relazione riflette una suddivisione per ambiti di intervento e per linee strategiche, con l'obiettivo di rendere il più possibile chiara e accessibile la lettura dei dati e delle attività svolte.

La redazione del documento ha visto il coinvolgimento diretto delle strutture tecniche e amministrative del Consorzio, valorizzando un approccio collegiale, partecipato e orientato alla responsabilità amministrativa.

Con tale spirito, il Consiglio di amministrazione consegna questo documento quale sintesi di un impegno condiviso al servizio della sicurezza idraulica, dello sviluppo economico e della salvaguardia del territorio romagnolo.

Cap. 1 - Gli organi del Consorzio nel ciclo amministrativo 2021-2025

L'Amministrazione ordinaria, in scadenza al 31/12/2025, si è insediata ufficialmente il 12 Febbraio 2021 a seguito di elezioni svoltesi nel Dicembre 2020 e risulta così composta dai Consiglieri:

Consiglieri eletti nel dicembre 2020

I ^a Sezione Elettorale		II ^a Sezione Elettorale	
1	Brolli Roberto	1	Mazza Angelo deceduto il 27/07/2021
2	Carli Carlo	2	Tampieri Mattia
3	Gambi Marco	3	Volanti Gianfranco
4	Falcioni Lorenzo	4	Babbi Giancarlo
5	Martignani Mauro	5	Salvioli Giuseppe
III ^a Sezione Elettorale		IV ^a Sezione Elettorale	
1	Francia Stefano	1	Dragoni Giuseppe
2	Rontini Mario	2	Ghiselli Andrea
3	Benetti Alberto	3	Filippi Marcello
4	Benzoni Martino	4	Galli Andrea
5	Morigi Luca	5	Masetti Massimo
6	Servadei Davide	6	Bubani Giancarlo

Inoltre, in ottemperanza al disposto dell'Art. 22 comma 1 del vigente Statuto Consortile, l'assemblea dei Sindaci dei Comuni, il cui territorio ricade nel comprensorio consortile, ha indicato i propri delegati in seno al Consiglio di amministrazione, assicurando la presenza di almeno un rappresentante dei comuni montani nelle persone di:

Rappresentanze comunali ad inizio mandato

Cod. amm.	Nominativo	Rappresentanza
1	Lotti Pier Luigi	Comune Rocca San Casciano
2	Sacchetti Filippo	Comune Santarcangelo di R.
3	Ciotti Giorgio	Comune Morciano di Romagna

Il Consiglio di amministrazione, nella stessa data del 12/02/2021 ha provveduto ad eleggere i componenti del COMITATO AMMINISTRATIVO (organo esecutivo) così composto:

- Presidente: Francia Stefano
- Vice-Presidente: Dragoni Giuseppe
- Vice-Presidente: Mazza Angelo
- Membri del Comitato: Brolli Roberto, Tampieri Mattia

ed il Collegio dei Revisori dei Conti, secondo quanto prescritto dagli Artt. 24 e 34 del vigente Statuto Consortile:

- Membri effettivi: Guagneli Rosindo, Sanpaoli Fiorenzo
- Membri supplenti: Angelini Roberto

La Regione Emilia-Romagna con delibera di Giunta n. n. 242 del 22/02/2021 (Prot. 23/02/2021.0156537.U in atti al n. 5767/2021 di PG) recante "Nomina Presidenti Collegi dei Revisori dei Conti di Consorzi di Bonifica" ha nominato, ai sensi del combinato disposto dell'art. 15 comma 6 L.R. n. 42/1984, il Dott. Franco Santarelli, Presidente del Collegio dei Revisori dei Conti, talché il Collegio stesso è risultato così composto:

- Presidente: SANTARELLI Franco
- Membro effettivo: GUAGNELI Rosindo
- Membro effettivo: SANPAOLI Fiorenzo
- Membro supplente: ANGELINI Roberto

A seguito di dimissioni volontarie e delle elezioni amministrative del maggio 2024 è intervenuta modifica nelle rappresentanze degli enti locali all'interno del Consiglio di Amministrazione:

Variazione rappresentanze comunali

Cod.	Nominativo	Data inizio carica	Data fine carica	Rappresentanza
1	Ciotti Giorgio	12/02/2021	29/06/2023 dimissioni	Comune Morciano di Romagna
2	Sacchetti Filippo	12/02/2021	31/12/2025	Comune Santarcangelo di R
3	Lotti Pierluigi	12/02/2021	25/06/2024	Comune di Rocca San Casciano

Conseguentemente l'attuale Consiglio di Amministrazione, in scadenza al 31/12/2025, è così composto:

Attuale Consiglio di Amministrazione

Cod.	Cognome	Nome	Data fine carica	Sezione Elettorale
1	Brolli	Roberto	31/12/2025	1
2	Carli	Carlo	31/12/2025	1
3	Gambi	Marco	31/12/2025	1
4	Falcioni	Lorenzo	31/12/2025	1
5	Martignani	Mauro	31/12/2025	1
6	Tampieri	Mattia	31/12/2025	2
7	Volanti	Gianfranco	31/12/2025	2
8	Babbi	Giancarlo	31/12/2025	2
9	Salvioli	Giuseppe	31/12/2025	2
10	Francia	Stefano	31/12/2025	3
11	Rontini	Mario	31/12/2025	3
12	Benetti	Alberto	31/12/2025	3
13	Benzoni	Martino	31/12/2025	3
14	Morigi	Luca	31/12/2025	3
15	Servadei	Davide	31/12/2025	3
16	Dragoni	Giuseppe	31/12/2025	4
17	Ghiselli	Andrea	31/12/2025	4
18	Filippi	Marcello	31/12/2025	4
19	Galli	Andrea	31/12/2025	4
20	Masetti	Massimo	31/12/2025	4
21	Bubani	Giancarlo	31/12/2025	4
22	Sacchetti	Filippo	31/12/2025	Comune di Sant'Arcangelo di R
23				
24				
25				

Amministratori nel frattempo cessati dalla carica:

Cod.	Cognome	Nome	Data fine carica	Sezione Elettorale
1	Mazza	Angelo	27/07/2021	2
2	Ciotti	Giorgio	29/06/2023	Comune di Morciano di R.
3	Lotti	PLuigi	25/06/2024	Comune di Rocca S.Casciano

1.1 L'attività degli Organi

Dal 12/02/2021 a tutto il 31/08/2025 il Consiglio di Amministrazione ha effettuato n. 16 riunioni nel corso delle quali sono stati adottati n. 110 provvedimenti deliberativi.

Attività del Consiglio di Amministrazione

Anno	n. Riunioni	n. Delibere adottate
2021	5	23
2022	4	25
2023	3	20
2024	3	15
2025 (al 31/08/2025)	1	5
Totale	16	88

Nello stesso periodo il Comitato Amministrativo ha effettuato n. 71 riunioni nel corso delle quali sono state adottati n. 1.452 provvedimenti deliberativi.

Attività del Comitato Amministrativo

Anno	n. Riunioni	n. Delibere adottate
2021	16	276
2022	16	310
2023	16	291
2024	12	375
2025 (al 31 agosto)	11	200
Totale	71	1.452

Il Presidente ha adottato n. 68 provvedimenti d'urgenza regolarmente sottoposti alla prescritta ratifica da parte del competente Comitato Amministrativo.

Deliberazioni d'urgenza del Presidente

Anno	n. Delibere d'urgenza
2021	5
2022	9
2023	20
2024	24
2025 (al 31 Agosto)	10
Totale	68

Cap. 2 L'anticorruzione e Trasparenza

Con provvedimento legislativo n. 190/2012 recante disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione, come modificato dalla legge n. 114 dell'11 agosto 2014, il Legislatore ha posto particolare accento agli obblighi delle PA volti alla prevenzione e alla repressione della corruzione e della illegalità, invitando le Amministrazioni a pianificare attività e ad organizzare le proprie strutture, sotto il coordinamento della figura del Responsabile per la prevenzione della corruzione (RPC), da individuarsi da parte dell'Organo di indirizzo politico dell'Ente, in modo tale che, attraverso idonei percorsi formativi, si favorisca e diffonda la cultura della legalità

e della trasparenza nella PA, ponendo altresì in essere le azioni ritenute più opportune per il contrasto dei potenziali fenomeni corruttivi.

Il Comitato Amministrativo del Consorzio della Bonifica della Romagna, nonostante la normativa suindicata non sia direttamente rivolta agli enti di bonifica che, come noto, non rientrano nel novero della PA, essendo estranei sia alle disposizioni di cui al D.lgs 165/2001 che del D.lgs 150/2009, e che pertanto non sono destinatari degli obblighi di cui alla cit.L.190/2012, ha ritenuto di applicare e di fare propri i principi di cui alla L.190/2012, per quanto possibile e compatibile con l'organizzazione aziendale e la speciale legislazione di settore. Ha pertanto provveduto a nominare il RPCT accorpando le figure di RPC e RT. Ha istituito apposita sezione dedicata sul proprio sito web ed ha poi annualmente approvato ed aggiornato i piani triennali per la prevenzione della corruzione e trasparenza nel rispetto dei vari PNA emanati da Anac nel corso del tempo. Sono stati approntate 18 misure anticorruptive e mappati 38 processi aziendali, misurati nel loro rischio intrinseco e di impatto sull'ente. Le relative misure di mitigazione sono poi state messe in relazioni ai presidi del MOG231

Cap 2.1 Disciplina D.lgs 231/2001

“Disciplina della responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, delle società e delle associazioni anche prive di personalità giuridica, a norma dell'articolo 11 della legge 29 settembre 2000, n. 300.

Altro elemento che ha interessato la scrivente Amministrazione, è stata la disciplina di cui al D.Lgs n. 231/2001 in tema di responsabilità amministrativa delle persone giuridiche, dipendenti da reato. In mancanza di una disposizione contraria in tal senso, l'Amministrazione ha ritenuto applicabile, sia pure con qualche perplessità, anche ai Consorzi di bonifica, in quanto la specifica esclusione degli enti pubblici non economici ha determinato una interpretazione della sfera di applicabilità della norma secondo la quale vi rientrano tutti gli enti pubblici economici senza distinzione tra gli enti che svolgono attività di impresa ed enti che, come i Consorzi di bonifica, sono qualificati tali ai soli fini della disciplina dei rapporti di lavoro, ma non svolgono attività d'impresa o comunque attività economiche ai fini di lucro. Il Consorzio ha pertanto provveduto alla predisposizione ed approvazione, nonché al suo aggiornamento periodico del Modello di Organizzazione e Gestione (ultima revisione 2024) e del codice etico, nonché a nominare l'ODV, dotandolo di disposizioni statutarie, per la verifica della corretta applicazione del MOG e della sua effettività.

L'ODV è costituito alla data della presente relazione dai seguenti professionisti:

Dott. Foschi Riccardo

Avv. Pazzi Sara

Dott. Catani Alessandro

Cap. 3 L'attività e l'organizzazione del Consorzio nel quinquennio 2021-2025

Nel riferire sull'attività del Consorzio durante il quinquennio ordinario 2021/2025, si presenteranno gli aspetti di ordine istituzionale, tecnico-economico e finanziario che sono stati affrontati dalla scrivente Amministrazione.

3.1 La struttura operativa

L'attività operativa, consistente nella progettazione, esecuzione, esercizio e manutenzione delle opere pubbliche di bonifica ed irrigazione, nel servizio di reperibilità h24, nei servizi catastali e tributari, di segreteria generale, espropri, contratti, appalti, concessioni,

contabilità, ragioneria e bilancio, economato, gestione delle risorse umane, servizi legali, qualità e sicurezza, sistemi informativi, è assicurata dalla struttura composta da 156 dipendenti a tempo indeterminato (di cui 3 in aspettativa non retribuita, 1 in congedo straordinario) di questi 48 sono in possesso di laurea, 15 di ruolo, coadiuvati da 6 fra dirigenti (1) e dipendenti a tempo determinato e 40 avventizi.

Personale in servizio al 31/08/2025

Tipologia	Dirigenti	Quadri	Impiegati	Operai TI e Ass. Tec	Operai avventizi	Totale
Dir. Gen.	1					1
Tecnici	1	7	63	63	40	174
Amm.vi	1	7	19			27
Totali 2025	3	14	82	63	40	202

Nel novero del personale dipendente sopra riportato, sono comprese anche n. 10 figure professionali appartenenti a categorie protette, occupate ai sensi della L.n. 68/99 e ss.mm.

Di seguito la variazione nella composizione del personale in servizio tra il 31/08/2020 ed il 31/08/2025.

Personale in servizio al 31/08/2020

Tipologia	Dirigenti	Quadri	Impiegati	Operai TI e Ass. Tec	Operai avventizi	Totale
Dir. Gen.	1					1
Tecnici	1	12	40	52	45	150
Amm.vi	1	9	22			32
Totali	3	21	62	52	45	183

Variazione dal 31/08/2020 al 31/08/2025

Tipologia	Dirigenti	Quadri	Impiegati	Operai TI e Ass. tec.	Operai avventizi	Totale
Dir. Gen.	-					-
Tecnici	-	-5	23	11	-5	24
Amm.vi	-	-2	-3			-5
Totali	-	-7	20	11	-5	19

Per l'elenco completo del personale in servizio al 31 agosto 2025 si veda l'Allegato 1.

3.2 Il Personale

Durante il periodo di attività di questa Amministrazione sono state registrate fra il personale consortile d'ufficio a TI e TD nonchè fra il personale operaio a TI (con esclusione quindi del personale avventizio il cui numero varia a seconda della stagionalità) n. 12 risoluzioni di rapporti di lavoro e si è provveduto all'assunzione di n. 31 persone di cui:

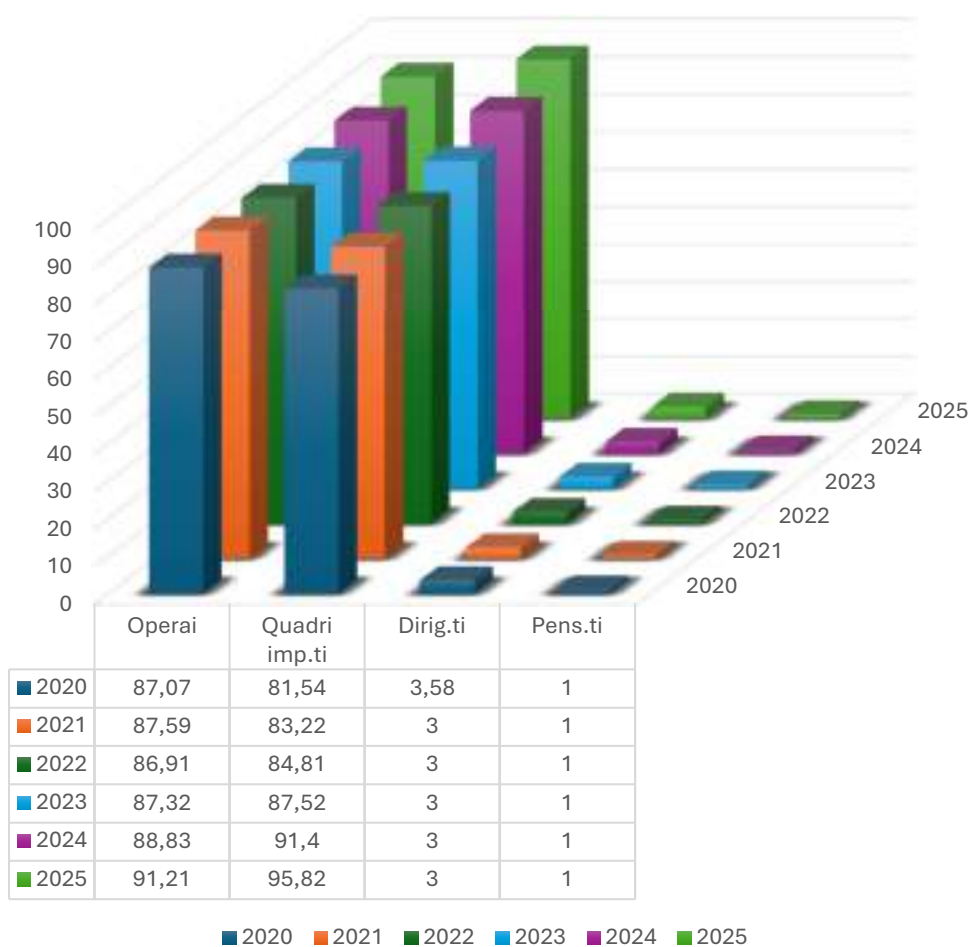
- n. 27 a tempo indeterminato
- n. 04 a tempo determinato

Costi Personale	n.	2021	n.	2022	n.	2023	n.	2024	n.	2025 prev.
Personale Operaio	87,6	3.693	86,9	3.714	87,3	3.936	88,8	4.040	91,2	4.590
Personale Quadro e Impiegato	83,2	4.918	84,8	5.049	87,5	5.399	91,4	5.694	95,8	6.124
Personale Dirigente	3,0	486	3,0	482	3,0	495	3,0	479	3,0	481
Personale in Quiescenza a carico consorzio	1,0	15	1,0	15	1,0	15	1,0	15	1,0	15
Totale costo del Personale	174,8	9.152	175,7	9.300	178,8	9.883	184,2	10.255	191	11.231

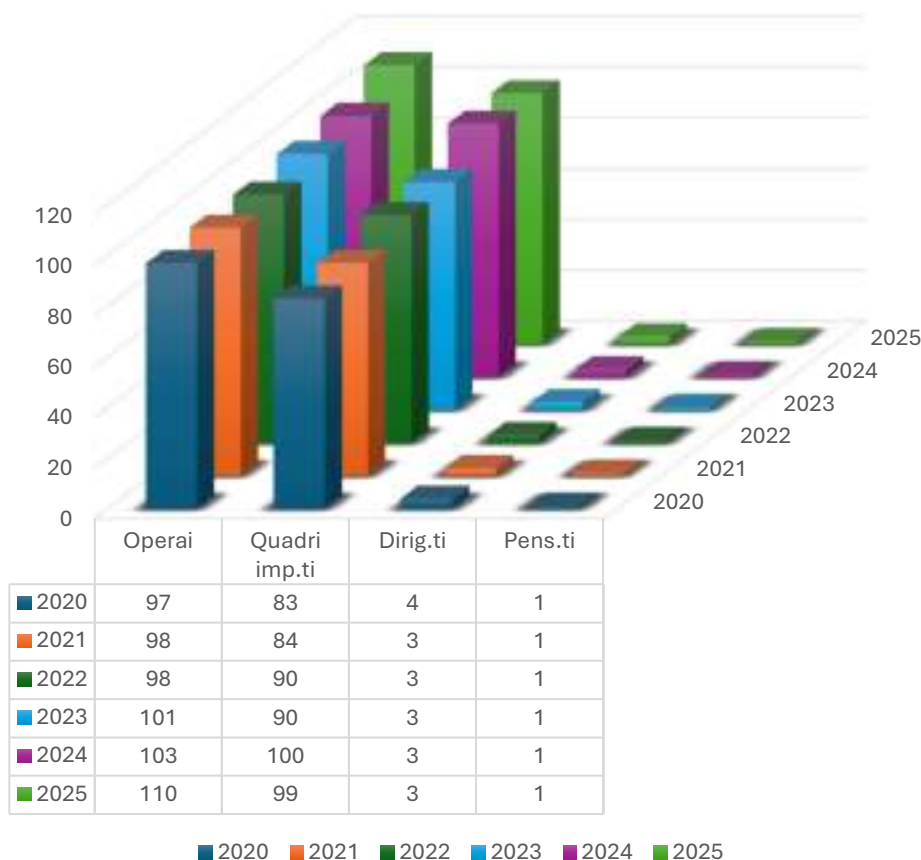
Costo medio unitario del Personale dipendente	n.	2021	n.	2022	n.	2023	n.	2024	n.	2025 prev.
Personale Operaio	87,6	42,16	86,9	42,74	87,3	45,09	88,8	45,5	91,2	50,33
Personale Quadro e Impiegato	83,2	59,11	84,8	59,54	87,5	61,7	91,4	62,3	95,8	63,92
Personale Dirigente	3,0	162	3,0	160,7	3,0	165	3,0	159,7	3,0	160,3

	2021	2022	2023	2024	Bdg 2025
Rapporto costo Operai / Contribuenza	14%	13%	14%	14%	15%
Rapporto costo Impiegati_Quadri / Contribuenza	19%	17%	19%	20%	20%
Rapporto costo Dirigenti / Contribuenza	2%	2%	%	2%	2%

Trend livelli occupazionali (numero dipendenti equivalenti tempo pieno)



Trend livelli occupazionali (numero dipendenti)

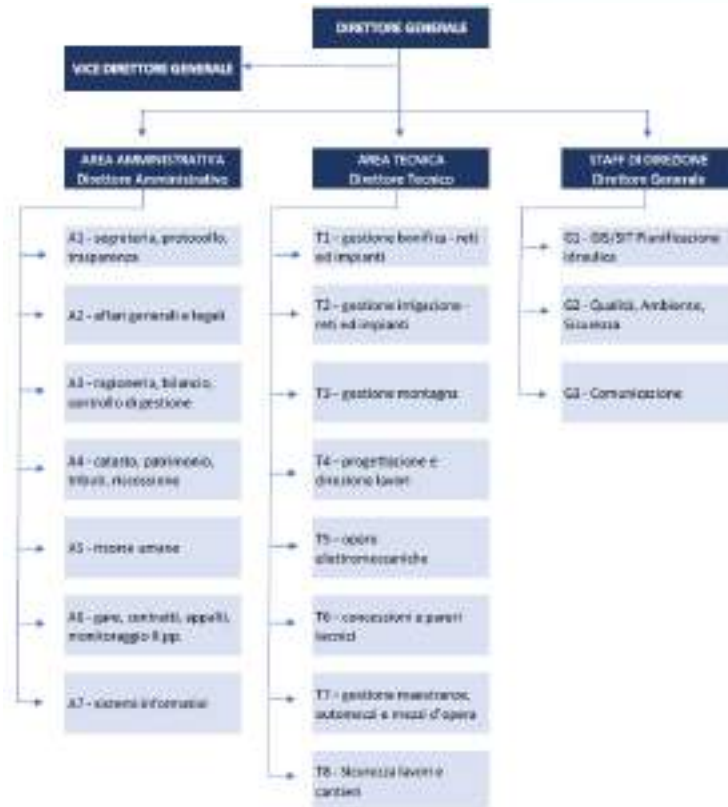


3.3 Il Piano di Organizzazione Variabile (P.O.V.)

Come stabilito dall'Art. 47 dello Statuto consorziale il "Piano di Organizzazione Variabile" definisce la struttura organizzativa del Consorzio ed è l'atto regolamentare che definisce l'organizzazione aziendale, la determinazione delle aree operative, dei settori e delle risorse umane necessarie al perseguimento degli obiettivi di tutta l'attività consortile. L'organizzazione dei servizi del Consorzio è definita dal piano di organizzazione variabile che, in relazione alle funzioni istituzionali del Consorzio, individua le esigenze organizzative e le necessarie strutture nonché, sulla base delle posizioni organizzative e dei profili professionali di cui all'art. 2 del CCNL, le qualifiche.

La particolare natura del P.O.V. (strumento flessibile regolato sommariamente dall'art. 4 del C.C.N.L.) permette al Consorzio di dimensionare il numero di risorse umane necessarie al perseguimento degli obiettivi strategici nel breve e nel medio periodo, favorendo un dimensionamento della struttura organizzativa secondo l'impostazione che l'Amministrazione ritiene più idonea a garantire la massima funzionalità ed efficacia ed efficienza gestionale. Infatti, il POV non indica il numero delle risorse necessarie, ma solo i profili professionali e occupazionali necessari, lasciando pertanto alle decisioni dell'Organo di gestione la determinazione del numero di risorse necessarie tempo per tempo.

All'inizio del proprio mandato, l'amministrazione consortile ha ereditato il P.O.V. approvato dalla Precedente Amministrazione nella seduta del Consiglio di amministrazione del 18/10/2018 con propria deliberazione n. 057, con il seguente organigramma:



Nel 2020 il Direttore Generale uditi i dirigenti, i CS e verificate le attività allora in essere ha dato avvio al piano di trasversalizzazione; il 7/3/2020 fu consegnata la prima relazione al past president Brolli sulle attività proposte dalla direzione per completare la trasversalizzazione.

Per sostenere il processo di trasformazione si è dato avvio alla procedura di selezione di un partner certificato per Rafforzamento delle HR e formazione e definito il contratto con Profexa Spa a dicembre 2020.

Presentato il piano di riorganizzazione e di modifica del precedente POV a luglio 2021 alla nuova amministrazione presieduta da Stefano Francia il piano attuativo è stato condiviso a febbraio 2022 con gli amministratori per approvazione in comitato amm.vo e successivo passaggio di approvazione in CDA il 29/04/22.

Dalla adozione di un nuovo POV nel 2022 permaneva la necessità di completare il processo riorganizzativo trasversale eliminando definitivamente:

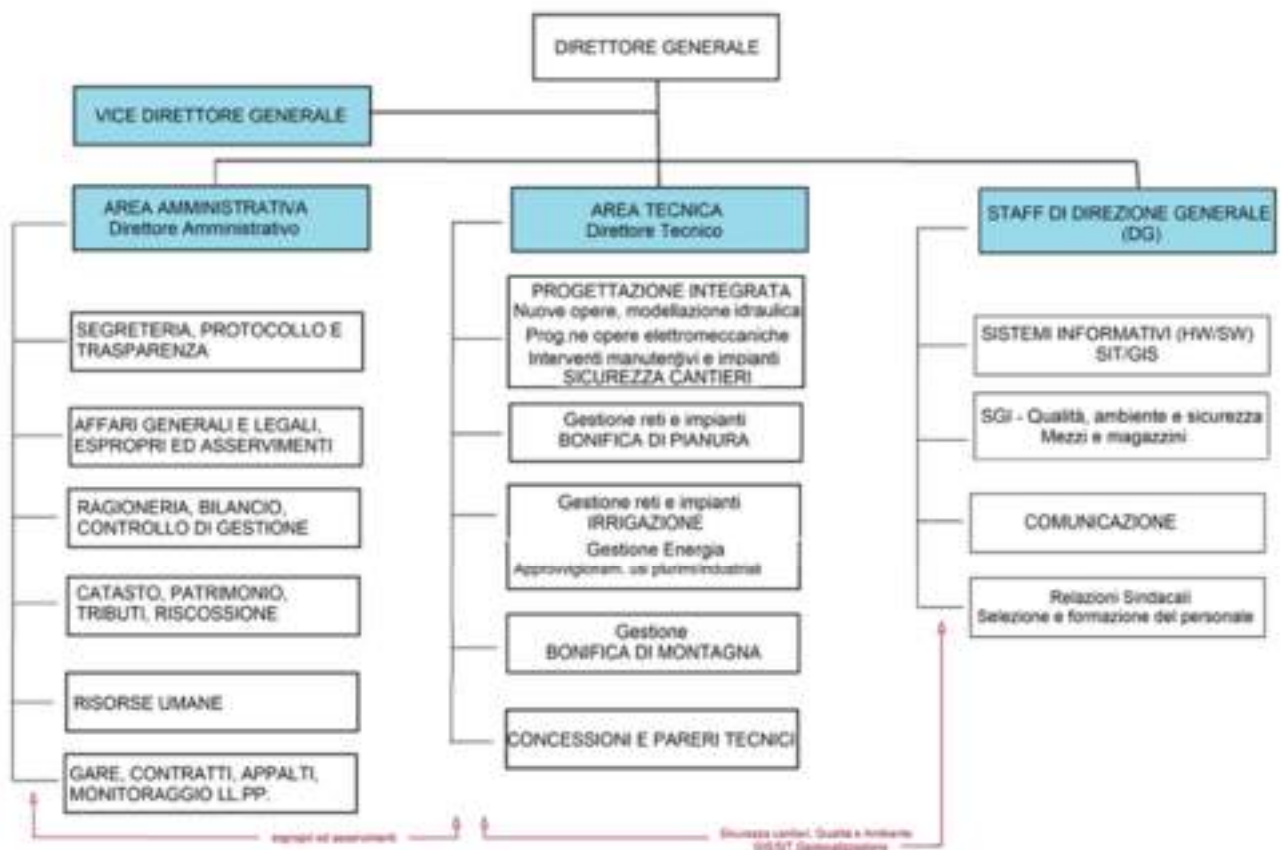
- procedure gestionali tra loro eterogenee;
- moltiplicazione dei settori e/o delle sezioni dell'organizzazione;
- ridondanza di identiche procedure per Settori Organizzativi Territoriali con conseguentemente notevole dispendio di produttività dell'attività consortile (duplicazione di uffici, distribuzione disomogenea dei carichi di lavoro, moltiplicazione degli adempimenti perchè non coordinati nel tempo, moltiplicarsi delle procedure di gara per stessi lavori e servizi accorpabili e non soggetti ad economie di scala)
- attività e funzioni secondarie influenti per le primarie attività istituzionali, frutto delle consuetudini e senza valore aggiunto pertanto dispersive di risorse.

Il sistema di gestione integrato era già certificato secondo le norme Uni En Iso 9001, 14001 e 45001. Negli anni il SGI ha superato tutti gli audit e si è avuto cura di enfatizzare maggiormente i processi per un passaggio graduale da una visione per attività ad una di processo integrato.

Dal 2022 si sono attuate le modifiche organizzative per i coordinatori di settore trasversale in attuazione del Piano di miglioramento e sviluppo delle risorse umane per la trasversalizzazione conforme alle modifiche organizzative definite nel POV.

La trasversalizzazione ha interessato i settori Bonifica, Irrigazione, Progettazione ed opere elettromeccaniche per l'individuazione dei capi settore trasversali con commissione mista con componenti interni ed esterni, la riorganizzazione delle terze linee e selezioni con metodo comparativo di nuovi impiegati direttivi.

Si è sviluppato un sistema efficace di rilevazione e reportistica, ulteriormente implementato coinvolgendo tutto il personale fin dalla fine del 2020 con riunioni annuali e verifiche puntuali sulle rilevazioni e la risoluzione delle segnalazioni, per una maggior condivisione ed emersione delle informazioni e delle segnalazioni sui territori consortili individuando con chiarezza le criticità. Il territorio è assai eterogeneo e la logistica molto complessa vista la presenza degli uffici su 4 sedi diverse e il coordinamento, la comunicazione, la trasparenza e la condivisione sono fattori cruciali ed ineludibili per migliorare l'efficienza di tutta la struttura. La territorialità ha creato disomogeneità nelle procedure e nei processi e una moltiplicazione e sovrapposizione di funzioni che negli ultimi 4 anni abbiamo cercato di eliminare con maggior razionalità e snellezza nell'organigramma che ora si presenta come segue:



Cap 4 Il Piano di Classifica, la contribuenza ed il contenzioso

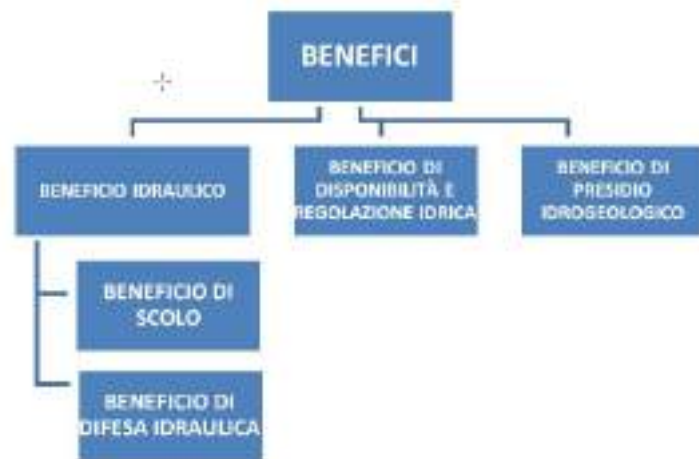
Il legislatore (Art. 10 R.D. n. 215/1933; Art. 860 c.c.; Art. 13 L.R. n. 42/1984) ha attribuito ai Consorzi di Bonifica il potere impositivo e quindi il dovere di imporre contributi ai proprietari di beni immobili che traggono un beneficio generale, specifico e diretto dalla attività di bonifica.

La contribuenza quindi, in base alla vigente legislazione nazionale e regionale, è obbligatoria per i proprietari di beni immobili ricadenti nei comprensori di bonifica ed è commisurata al beneficio conseguito o conseguibile dalle opere e dall'attività di bonifica, secondo i principi criteri ed indici indicati nel piano di classifica per il riparto degli oneri consortili.

Sotto questo profilo assume quindi un ruolo essenziale il *Piano di Classifica per il riparto degli oneri consortili*, tale da costituire la fonte primaria di regolamentazione della materia, attuativo delle disposizioni legislative, poiché mira ad individuare compiutamente ed a quantificare con esattezza il beneficio conseguito dagli immobili ricadenti nel comprensorio di contribuenza consortile, in relazione agli altri.

Il Predetto piano di classifica per il riparto degli oneri consortili è stato adottato definitivamente dal Consiglio di Amministrazione in data 24/09/2015 con deliberazione n. 061/2015/CO ed è stato definitivamente approvato dal Consiglio di Amministrazione nella seduta del 10 marzo 2016 con propria deliberazione n. 009/2016/CO, approvato senza riscontro di illegittimità dalla Regione Emilia Romagna con atto PG/2016/255331 previa acquisizione del prescritto parere di conformità alle linee guida regionali ai sensi dell'Art. 4 c. 2, 5 della L. R. 7/2012.

Con l'applicazione del Piano di classifica si è data attuazione alle linee guida regionali di cui alla DGR n. 385/2014 ed ai criteri in essa contenuti. In primo luogo sono state individuate le tipologie di beneficio:



È stato inoltre introdotto il concetto di significativa interconnessione con le reti di bonifica all'esistenza della quale gli immobili beneficiati dovranno sostenere l'onere per il beneficio di scolo e di difesa, mentre ove tale significativa interconnessione non sussista, gli immobili beneficiati saranno esentati dall'onere dello scolo mentre pagheranno quello di difesa, qualora esistente.

Al fine di assicurare proporzionalità nella quantificazione del beneficio è stato inoltre introdotto il concetto di rapporto dello stesso alla superficie al suolo dell'immobile. Tale elemento è stato individuato al fine di evitare, per gli immobili multipiano, duplicazioni di superfici imponibili.

Per quanto riguarda il comprensorio montano è stata individuata l'unità territoriale omogenea – UTO – a cui rapportare i benefici dell'attività di presidio idrogeologico, ampliati nella loro definizione dalla possibilità di realizzare interventi in convenzione con gli enti locali e con il loro collaudo assumerne in carico la gestione come opera pubblica di bonifica.

Con tale nuova impostazione si è cercato di dare adeguata risposta nei confronti dell'utenza sul quanto e perché si paga onde evitare, di conseguenza, l'instaurarsi di estenuanti, dispendiosi, quanto inutili contenziosi.

L'impostazione data al piano di classifica ed il dettaglio nonché specificità delle opere (tutte georeferenziate) ha portato ad un crollo verticale dei contenziosi giudiziali davanti alle Commissioni tributarie provinciali e regionali.

Ciò nonostante, non sono mancati, in questi cinque anni di mandato, alcuni ricorsi “cronic” come meglio riepilogati nella tab. seguente:

Anno	n. ricorsi	Organo Adito	Categoria	Esito
2021	1	CGT Fc	Tributi di bonifica	Favorevole al Consorzio
2022	1	CGT Fc	Tributi di bonifica	Favorevole al Consorzio
2023	2	Cassazione	Tributi di bonifica	Pendenti
	2	CGTR Bo	Tributi di bonifica	Pendenti
	1	CGT Fc	Tributi di bonifica	Favorevole al Consorzio
2024	1	CGT Fc	Tributi di bonifica	Favorevole al Consorzio
	1	CGT Ra	Tributi di bonifica	Pendente
	1	CGTR Bo	Tributi di bonifica	Pendente
2025	1	CGT Fc	Tributi di bonifica	Pendente
	1	CGT Rn	Tributi di bonifica	Pendente
	1	CGTR Bo	Tributi di bonifica	Pendente
Totali	13	7 CGT 4 CGTR 2 Cassazione		4 favorevoli al Consorzio 9 Pendenti

Da evidenziare che i ricorsi proposti in CTP favorevoli al Consorzio hanno visto riconosciute le ragioni dell'ente e si sono risolti con la soccombenza dei ricorrenti, costituendo pertanto tali pronunce un prezioso e consolidato orientamento giurisprudenziale favorevole al Consorzio.

Da sottolineare che i ricorsi in CGTR e in Cassazione riguardano il solo Contribuente Autostrade per l'Italia spa che in tal modo mantiene sospeso il pagamento dei contributi di bonifica.

L'andamento della contribuzione consortile, nell'arco di tempo compreso fra il 2021 e il 2025 è risultato il seguente:

Andamento contribuzione consortile 2021-2025

Anno	Importo contribuzione Pianura (bonifica+irrigazione)	Importo contribuzione Montagna	TOTALE CONTRIBUZIONE	N° contribuenti	€ Onere Medio Comprensoriale
2021	23.078.993	2.996.999	26.078.013	373.161	69,88
2022	26.257.172	3.086.910	29.346.104	377.748	77,69
2023	24.622.167	3.320.000	27.944.190	379.327	73,67
2024	25.364.832	3.473.999	28.840.855	382.023	75,50
2025	25.377.100	3.474.800	28.853.925	386.210	74,71
Totale	124.700.264	16.352.708	141.063.087	1.846.803	76,38
Var 21-25	2.298.107	477.801	2.775.912	13.049	

Cap 5 L'attività del Settore Gare e Appalti

Come noto, l'attività di manutenzione ed esercizio delle ooppbb in gestione al Consorzio, nonché la realizzazione di nuove opere pubbliche o di manutenzione straordinaria delle stesse avviene nel rispetto delle disposizioni di cui al Codice dei Contratti.

Nel corso di vigenza della scrivente Amministrazione è entrato in vigore il nuovo codice appalti (D.lgs 36/2023 e ss.mm.) che, fra le innumerevoli novità ha introdotto anche l'obbligo di qualificazione delle stazioni appaltanti. Il Consorzio di bonifica della Romagna ha ottenuto la qualificazione di stazione appaltante sia per l'appalto di lavori (senza limiti di importo) che di servizi e forniture (fino a 5.000.000€) sia nel 2023 che nel rinnovo nel corso del 2025. Presupposto di tali attività è l'acquisizione di lavori forniture e servizi nel rispetto della predetta normativa e regolamenti di attuazione, che avviene tramite dedicato settore consortile. L'attività di affidamento è alquanto complessa ed articolata, oltreché delicata, stanti le connesse responsabilità e implicazioni legali.

Complessivamente, in sintesi, al 31.08.2025 nel periodo 2021-2025 sono state effettuate procedure di affidamento come da tabella 13 seguente:

tabella 13

Tipologia	Affidamenti 2021-2025 (iva esclusa) per Importi > 40.000€	Numero affidamenti	Numero Operatori Economici
Forniture	11.635.855 €	1.707	127
Lavori	91.061.973 €	507	106
Servizi	25.383.037 €	2.502	210
Totale	128.080.865 €	4.716	443

Affidamenti di importo < ad € 40.000 nel periodo 2021-2025

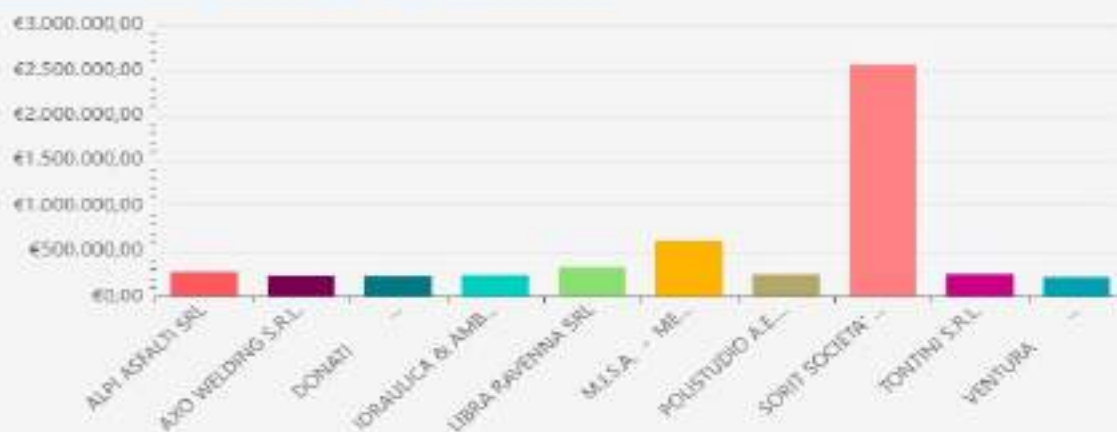
Tipologia	Affidamenti 2021-2025 (iva esclusa) Per Importi < 40.000€	Numero affidamenti
Forniture	3.409.640 €	600
Lavori	2.040.710 €	106
Servizi	6.242.786 €	881
Totale complessivo	11.693.136 €	1587

Totale affidamenti Anni 2015-2020 vs 2021-2025

Tipologia	Affidamenti 2015/2020 (iva esclusa) per Importi > 40.000€	Affidamenti 2015/2020 (iva esclusa) per Importi > 40.000€
Forniture	9.754.906 €	15.045.495 €
Lavori	30.197.932 €	93.102.683 €
Servizi	16.192.131 €	31.625.823 €
Totale complessivo	56.144.969 €	139.774.001 €

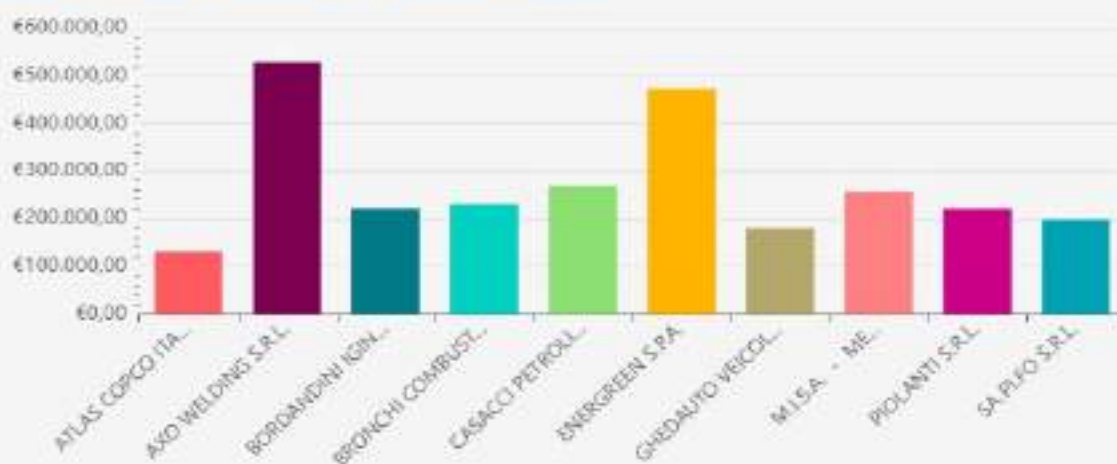
Primi dieci operatori economici per valore procedure servizi

3



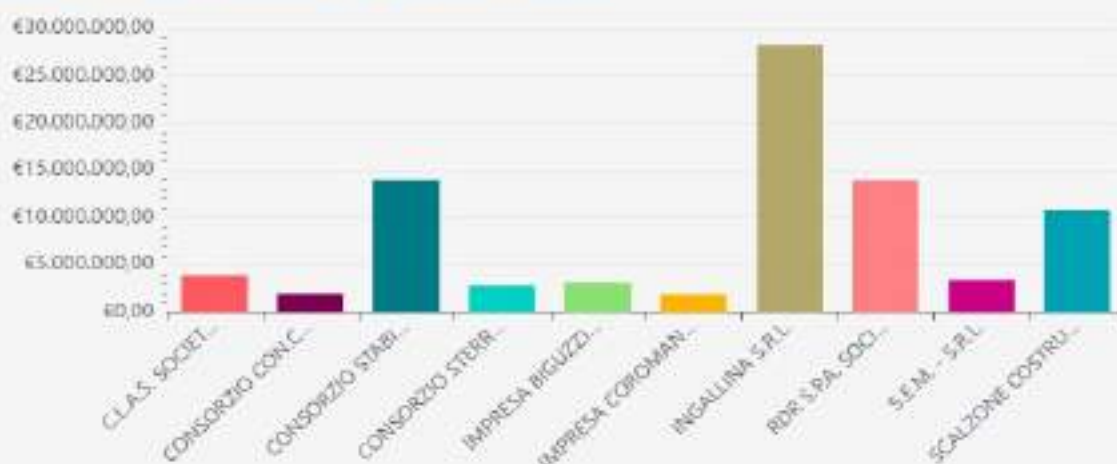
Primi dieci operatori economici per valore procedure forniture

3



Primi dieci operatori economici per valore procedure Lavori

3



Cap 6 La gestione economico-finanziaria

Gli elementi economico finanziari relativi alla gestione funzionale del Consorzio hanno da sempre trovato sufficiente esplicitazione nelle relazioni ai rendiconti consuntivi.

A conclusione del presente ciclo amministrativo ordinario può essere utile circostanza effettuare una valutazione di più ampio momento come di seguito illustrato.

Cap 6.1 Andamento dei risultati di Gestione a consuntivo

Costi Tecnici man. eserc. OO.PP.BB.	2021	2022	2023	2024	2025 proiezione	Var. 2025/2021	
Diserbi/sfalci in appalto	1.330.975	1.425.134	1.157.542	1.637.150	1.771.903	440.928	33%
Spurghi e ripresa frane	2.180.892	1.975.388	1.427.411	1.816.311	2.258.056	77.164	4%
Gestione impianti Idrovori	1.459.258	1.238.083	1.385.449	1.581.905	1.746.264	287.006	20%
Gestione Impianti Irrigui	3.684.663	5.369.343	4.023.574	4.048.236	4.358.060	673.397	18%
Oneri Cer	3.184.779	4.778.394	4.300.000	3.490.541	3.514.219	329.440	10%
Manut. OO.PP.BB.MM.	1.643.982	1.631.061	1.519.619	1.896.813	2.044.730	400.748	24%
Automezzi e mezzi d'opera tecnici	526.577	568.976	611.735	676.241	671.700	145.123	28%
Altri costi tecnici	1.170.381	1.551.867	1.558.495	1.728.164	1.919.857	749.476	64%
parziale manut. OO.PP.BB.II	15.183.528	18.540.268	15.985.848	16.877.385	18.284.789	3.103.282	20%
Accantonamenti contratti in corso a fine esercizio	2.679.499	2.679.499	3.369.545	3.602.489	3.500.000	820.501	
Totale manut.eserc. OO.PP.BB:	17.863.027	21.219.767	19.355.393	20.479.874	21.784.789	3.923.783	22%
Totale manut.eserc. OO.PP.BB e manodopera:	21.556.491	24.934.016	23.291.703	24.520.144	26.366.047	4.809.556	22%
Interv. straord. con Fin.Terzi	4.719.508	4.306.899	6.736.402	24.136.407	24.000.000		

Piano Investimenti con fondi cons.li	Es.2021	Es.2022	Es.2023	Es.2024	Es.2025 31.07.2025	Totali
su reti demaniali	1.485.452	1.357.832	834.603	696.414	416.324	4.790.625
su impianti demaniali	1.017.921	892.213	995.190	538.701	246.989	3.691.014
Totale piano invest. su reti e impianti demaniali	2.503.373	2.250.045	1.829.793	1.235.115	663.313	8.481.639

Andamento contribuenza degli ultimi 5 anni

Contribuenza a ruolo	Es.2021	Es.2022	Es.2023	Es.2024	Es.2025 stima	Variazione 2025-2021	
Terreni + Irrigazione/CER + Fabbricati	26.075.992	29.344.082	27.942.167	28.838.831	29.120.895	3.044.903	12%
N. avvisi di pagamento	364.520	366.646	368.626	370.971	386.210	6.610	2%
Accantonamento Inesigibilità	2021	2022	2023	2024	2025		
	699.000	1.503.000	1.082.000	980.000	1.000.000		

Fondi di accantonamento e fondi spesa al 31/12/2024

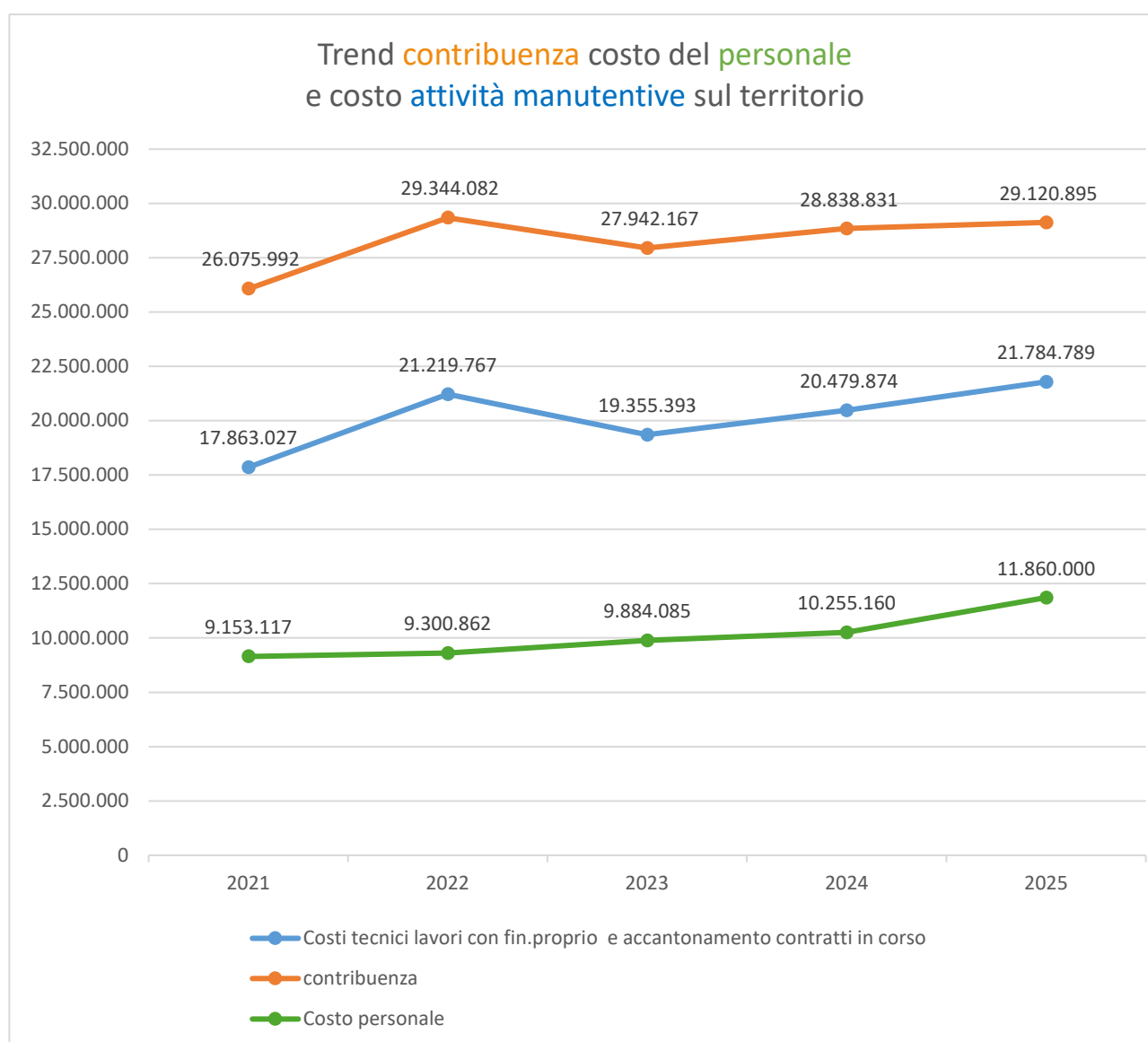
1810100	Fondo oscillazione consumi energia elettrica per impianti	1.669.469
1810106	Fondo lavori di somma urgenza	1.101.381
1810200	Fondo ricostituzione impianti e parco mezzi (manutenzione ciclica	671.145
1810203	Fondo spese legali	146.464
1810206	Fondo spese generali lavori in concessione	758.979
1810209	Altri fondi per spese	7.188.090
1810300	Fondo T.F.R	6.763.699
1810303	F.do previdenza operai 2% CCNL	511.497
1810306	Altri fondi vincolati personale dipendente	538.792
1810400	Fondi per investimenti immobiliari	42.697
1810403	Fondo affidamenti/contratti in corso	4.469.760
1810480	Fondo delibere portate a nuovo da contabilità Finanziaria	57.073
1810485	Fondo accant.per opere di distribuzione e/o rete di scolo	3.757.202
TOTALE FONDI ACCANTONAMENTO/SPESA		27.676.248

Dall'esame dei dati che trovano la loro evidenza nei rendiconti consuntivi, può essere rilevato come, nel corso del ciclo amministrativo, l'Ente abbia funzionato in maniera soddisfacente e regolare, in linea con le norme e le indicazioni date in proposito dalla Regione Emilia Romagna, nonostante le difficoltà che gli eventi alluvionali hanno inevitabilmente portato sulla struttura consortile, ben cosciente del molto che si è fatto, ma altrettanto consapevole del tanto che rimane da fare e che dovrebbe essere oggetto di una pianificazione di settore specifica e prioritaria.

L'Amministrazione consortile, grazie alla costante politica di ricerca dell'equilibrio economico finanziario, è sempre riuscita a chiudere i bilanci con risultati d'esercizio tendenti al pareggio limitandosi ad apportare aumenti alle aliquote di contribuzione che non fossero in linea con il recupero dei costi dell'attività operativo/istituzionale. Ad ogni buon conto dell'andamento della contribuzione si è già detto nelle pagine precedenti.

Nota di rilievo va riconosciuta alle economie di scala realizzate che hanno visto, a fronte di un incremento della pressione tributaria consortile media nel quinquennio di circa il 12%, un aumento delle attività tecniche sul territorio, nello stesso periodo di circa il 22%.

Si vuole inoltre sottolineare come tali economie di scala si siano tradotte in maggiori investimenti sul territorio. A tal fine si confrontino le due voci maggiormente significative: Costi tecnici e costo del personale, nel periodo di vigenza di questa amministrazione:



Cap 7 Attività svolta dall'area amministrativa

Le attività proprie dell'area amministrativa consorziale si possono suddividere in due indirizzi essenziali:

- a) Servizi amministrativi in senso stretto, quali protocollo generale, segreteria, contratti, appalti, servizi legali, contabilità, ragioneria economato, paghe e contributi;
- b) Servizi tributari catastali.

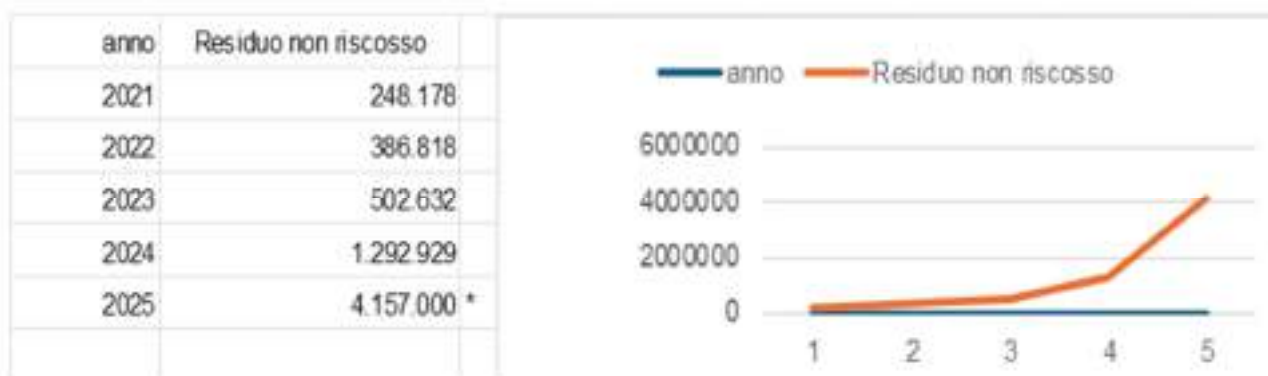
I primi fanno riferimento a tutte quelle attività che realizzano i rapporti economico finanziari e gli affari generali tra il Consorzio e i terzi, mentre i secondi riguardano la tenuta degli archivi catastali per l'imposizione dei tributi di bonifica, il loro aggiornamento, la formazione dei ruoli di contribuenza nel rispetto dei criteri stabiliti dal Piano di Classifica, il coordinamento della riscossione e gestione delle posizioni inesigibili.

Si sono inoltre svolte tutte quelle attività di assistenza e supporto per le attività istituzionali dell'Ente quali deliberazioni, contratti, convenzioni, concessioni, procedure espropriative, contenziosi e disbrigo pratiche per la ordinaria gestione d'ufficio.

Per quanto riguarda la gestione del bilancio effettuata dall'Amministrazione consorziale, bisogna riconoscere che la gestione Amministrativa consortile è sempre stata ispirata da grande oculatezza, cercando di ottemperare la realizzazione di obiettivi soddisfacenti per quanto riguarda l'impegno nella manutenzione delle opere di bonifica ed irrigazione e quello di contenere al massimo la pressione tributaria sulla contribuenza.

Questa oculatezza, che prende le mosse dal rispetto delle norme e regolamenti di contabilità, accompagnata dall'obbedienza al principio di prudenza, quale principio ispiratore nella formazione del bilancio nelle sue fasi di accertamento e impegno, ha determinato quale risultato, il raggiungimento di un sostanziale equilibrio economico finanziario che permetterebbe all'Ente, presupponendo, nel peggiore dei casi, un'assoluta mancanza di finanziamenti pubblici, di essere del tutto autosufficiente per quel che riguarda lo svolgimento delle ordinarie attività istituzionali.

Non va tuttavia taciuto l'effetto che la pandemia da covid-19 prima, e gli eventi alluvionali del 2023 e 2024 poi, hanno comportato sul recupero delle entrate tributarie che vedono il livello di inesigibilità in aumento come da tab. seguente: Ad oggi, registriamo un incremento della mancata riscossione nel corso degli anni come segue:



* l'importo è relativo alla fase di riscossione spontanea e pertanto prima delle attività di messa in mora e di ingiunzione fiscale

Cap 8 LA BONIFICA IDRAULICA E L'IRRIGAZIONE NEL COMPARTO DI PIANURA, LA BONIFICA IN MONTAGNA E LE OPERE

Gli interventi di carattere ordinario sulla rete di Bonifica, ed irrigua, condotti sia in amministrazione Diretta che con affidamenti esterni con risorse dell'Ente, possono sintetizzarsi nelle seguenti attività:

Bonifica di Pianura (Settore T1)

Lavori di diserbo meccanico

Espurgo dei canali

Ripresa franamenti spondali

Manutenzione impianti idrovori, di regolazione ed opere idrauliche

Manutenzioni varie infrastrutture esistenti (edili su sedi, case di guardia, etc.)

Gestione emergenze

Irrigazione (Settore T2)

Manutenzione sistemi irrigui

Interramento condotte mobili

Gestione emergenze

Bonifica Montana (Settore T3)

Manutenzione strade consorziali, fossi demaniali e relative opere idrauliche realizzate dal CBR con finanziamento regionale.

Tra le attività ordinarie si sostanzia anche quella del Settore T6, che gestisce le istruttorie per il rilascio di Pareri Tecnici, Concessioni ed Autorizzazioni inerenti le reti di Bonifica ed Irrigazione consortili, nonché le relative relazioni istituzionali esterne. Questo Settore costituisce un'importante punto di raccordo per la corretta funzionalità delle reti interessate da interventi esterni.

Gli interventi di carattere straordinario sulle infrastrutture consortili sono invece eseguiti sostanzialmente con affidamenti esterni, sia con risorse interne dell'Ente che con finanziamenti esterni (regionali, statali, accordi fra Enti, etc.) e possono sintetizzarsi nei seguenti:

Bonifica di Pianura (Settore T1)

Opere strutturali e di difesa idraulica (interventi minori)

Nuovi impianti idrovori e/o di regolazione delle portate in alveo

Irrigazione (Settore T2)

Estensione delle reti irrigue esistenti (interventi minori)

Bonifica Montana (Settore T3)

Manutenzione straordinaria strade vicinali ed infrastrutture di pertinenza, opere idrauliche diverse

Interventi di contenimento del dissesto idrogeologico.

Per gli interventi strutturali e nuove opere di carattere straordinario complessi, fondamentale è l'apporto del **Settore T4 Progettazione e direzione lavori**, dedicato alla progettazione che, oltre a supportare gli Uffici manutenzione nella gestione ordinaria degli interventi territoriali più complessi, si distingue per le seguenti attività:

Progettazione opere idrauliche ed elettromeccaniche (Settore T4)

Opere strutturali e di difesa idraulica (interventi complessi)

Nuove opere idrauliche ed irrigue

Nuovi impianti idraulici ed irrigui

Opere elettriche/elettromeccaniche a supporto degli impianti consortili (nuovi ed esistenti)

Telecontrollo opere idrauliche ed irrigue

Gestione energetica

Prima di elencare in sintesi l'attività svolta nel periodo di mandato della scrivente Amministrazione, il cui termine naturale è fissato al 31 dicembre 2025, si ritiene opportuno fare il quadro di sintesi delle opere pubbliche di bonifica (*pianura e montagna*) ed irrigue ricadenti nel comprensorio consorziale e gestite dal Consorzio di bonifica della Romagna che, a seguito dell'unificazione del 2009, si presenta con questo assetto territoriale:

comprensorio di pianura	ha 159.435
-------------------------	------------

comprensorio di montagna	ha 193.022
--------------------------	------------

Totale comprensorio Consorziale	ha 352.456
--	-------------------

Cap 8.1 La bonifica idraulica in Pianura

La rete consorziale di canali è così suddivisa:

Suddivisione rete consorziale

Tipo	Km
Canali di Scolo	1.639
Canali di Irrigazione	45
Canali Promiscui (scolo ed irrigazione)	538
Totale	2.222

Ulteriore suddivisione è data dal tipo di scolo, ovvero:

Tipo di scolo dei canali

Tipo di Scolo	Km	Ha
Meccanico Costante (acque basse)	467	36.036
Meccanico Intermittente	192	14.426
Totale a scolo meccanico	659	50.462
Naturale (acque alte)	1.518	93.372
Totale	2.177	143.834

La rete delle **opere di bonifica** composta da canali, scoli e fossi consorziali, realizzata nel tempo ed ora mantenuta dal Consorzio, si estende in pianura per 2.222 Km, dei quali 1.563 Km sono canali di acque alte a scolo naturale.

Il Consorzio provvede quindi ad assicurare lo scolo di 36.036 Ha di aree della zona di “acque basse” (pari a circa il 23% dell’intero territorio di pianura), mediante l’esercizio degli impianti idrovori elencati in *Allegato 8*.

La messa in sicurezza del territorio e il rischio idraulico

Numerosi tra gli interventi realizzati nel recente passato sono stati conseguenti alla constatazione di dover produrre sforzi rilevanti, in particolare di risorse economiche, da impiegare continuativamente per la messa in sicurezza idraulica del territorio consorziale anche se, gli interventi del dopo alluvione del 1996 d’importanza considerevole **potevano far pensare di essere “al sicuro”**:

interventi di messa in sicurezza realizzati dopo il 1996 da ex consorzi	n° interventi	milioni di €	impianti idrovori		n° casse laminazioni	km di rialzi arginali
			n°	portata mc/sec		
C.b. Prov. di Rimini	36	10,6	10	22	1	4
C.b. Savio Rubicone	34	25,6	10	12	3	192
C.b. Romagna centrale	37	23,5	8	34,9	0	95
TOTALE CBR	107	59,7	28	68,9	4	291

Infatti, molte delle aree già oggetto degli interventi realizzati a seguito degli eventi alluvionali del 1996 sono state interessate, proprio negli anni del mandato in corso, da nuovi eventi climatici con diverse caratteristiche rispetto ai precedenti, dei quali si parlerà diffusamente nel seguito, che hanno visto l'allagamento di vastissimi areali, con conseguenze disastrose per il territorio.

Ci si riferisce in particolare ai fenomeni alluvionali del Maggio 2023, del Settembre 2024 e dell'Ottobre 2024, che ancora una volta hanno enfatizzato gli effetti prodotti dai principali fattori del rischio idraulico che caratterizzano il comprensorio del Consorzio e che sono, in senso lato, tipici del nostro territorio:

1. **l'antropizzazione** - il forte processo di antropizzazione, che ha visto ad esempio nel territorio regionale una perdita, dal 1994 al 2011, di circa 570 ettari all'anno di aree agricole a favore di urbanizzazioni, ha determinato con le impermeabilizzazioni del suolo la modifica del territorio con l'aggravarsi dello stato di afflussi e deflussi delle portate alla rete idraulica di bonifica che, resa vulnerabile anche dalla difficoltà di reperire adeguati finanziamenti di terzi, si è vista impossibilitata ad intervenire in maniera strutturale sul territorio che si trasformava nel tempo. A questa condizione spesso si associa uno sviluppo urbanistico non sempre caratterizzato da criteri di presidio per la rete idraulica, tipico del dopoguerra e fino agli anni '80 del secolo scorso, che ha provocato la cristallizzazione delle aree di deflusso sulle attuali sezioni idrauliche, impedendone di fatto l'ampliamento o il mantenimento di opportune fasce di rispetto ed intervento;
2. **la subsidenza** – il rilevante fenomeno della subsidenza prodotto dai comportamenti umani (*manifestatosi ovunque nel comprensorio consorziale e in particolare lungo gli 82 km di costa*) ha prodotto danni ingenti al sistema di scolo naturale e agli idrovori di 1° generazione realizzati per completare la bonifica per colmata (1900 -1970);
3. **la conduzione dei fondi**, finalizzata alla massimizzazione della produzione agricola spesso non accompagnata da una corretta gestione e regimazione idraulica dei terreni attraverso la realizzazione e manutenzione del necessario reticolo minuto di drenaggio (anche preesistente), che di fronte ad eventi meteorici caratterizzati da intensità sempre più elevate, come quelli attuali, consente l'innescò di deflussi incontrollati verso i ricettori principali, tra i quali la rete di bonifica, con aumento dei picchi di piena.

Il **rischio idraulico** è incrementato rispetto al passato mutando negli ultimi anni la propria connotazione mettendo «*a dura prova*» la rete idraulica a causa dei recenti **cambiamenti climatici**:

4. la componente **meteo-climatica** negli ultimi anni ha sovrastato infatti le concause 1 e 2, ed accentuato gli effetti della 3;
5. **all'innalzamento della temperatura** si è affiancata anche una mutata caratterizzazione delle **piogge** divenute **più improvvise, intense** e prive di una vera e propria stagionalità.

Ad aggravare il rischio idraulico di questi anni, oltre all'effetto meteo, altri fattori hanno contribuito, seppur indirettamente, a minare l'efficienza della rete idraulica di bonifica, incrementando la vulnerabilità del territorio:

6. la **manca** di continuità **dei finanziamenti** per supportare la programmazione di interventi strutturali imprescindibili per l'adeguamento delle opere di bonifica;
7. il considerare i fiumi ed i canali aree di riequilibrio naturale su cui, una **rigida tutela «dell'ambiente»**, ha imposto vincoli non sempre compatibili con le corrette condizioni di deflusso idraulico.

8. **la sovrapposizione di molti soggetti e la proliferazione delle norme** nella filiera del governo delle acque ha rallentato significativamente negli ultimi anni l'operatività del CB

Il trend degli eventi meteo ora evidenzia autentici nubifragi sull'intero comprensorio, in una situazione di deflusso già estremamente delicata, con precipitazioni brevi ed intense che, per le durate più contenute assumono spesso valori straordinari come accaduto negli eventi alluvionali sopra citati, dei quali si parlerà diffusamente nello specifico allegato 15 **"Il cambiamento climatico – gli eventi estremi"**, al quale si rimanda per ogni più utile approfondimento dei contenuti.

Descrizione lavori	2021	2022	2023	2024	2025
Sfalcio annuale (metri quadrati) TOTALI	29.811.836	31.124.966	30.193.071	34.698.721	Da Progetto 34.721.190
Di cui in diretta AMM	9.688.255	11.168.107	12.008.668	14.570.728	Da progetto 15.500.000
Ripresa frane (metri lineari)	10.139	10.330	13.109	7.760	da definire
Risezionamento ed espurgo canali (metri cubi)	47.812	66.574	55.159	89.589	da definire
Risezionamento ed espurgo canali (Km)	46,66	63,28	60,00	113,00	da definire

Cap 8.2 L'irrigazione

Non meno importante per lo sviluppo del territorio è poi l'**attività irrigua** posta in essere sul territorio stesso, che se da un lato è caratterizzato dai fragili equilibri idraulici, dall'altro è distinto sia per gli usi civili che per fini irrigui. Essendo il territorio caratterizzato prevalentemente da canalizzazioni di tipo torrentizio e di scolo artificiale, l'unica fonte irrigua di garanzia per il settore agricolo del comprensorio e, più recentemente, anche ad uso plurimo per gli usi civili non potabili, è rappresentata dalle acque del Canale Emiliano Romagnolo che attraversano il comprensorio consortile dal fiume Savio (loc. Mensa Matellica) fino al fiume Uso in comune di San Mauro Pascoli.

Questa straordinaria risorsa, che arriva nel nostro territorio dopo un percorso "in salita" di circa 115 Km, proveniente dal Po, ha indotto l'Amministrazione consortile a predisporre tutta una serie di progetti per la realizzazione di impianti irrigui, alcuni piccoli, altri medi, altri ancora di grandi dimensioni per la distribuzione delle acque veicolate.

Usi plurimi delle acque del CER

Gli impianti e le opere irrigue esistenti si elencano in dettaglio nell'*Allegato 9*.

I consumi ed i costi di distribuzione di acque da CER degli ultimi anni sono di seguito tabellati:

BILANCIO CER CONSUNTIVO (2025 Previsione)

Tab XX - BILANCIO CER CONSUNTIVO (2025 Previsione)

ANNO	COSTI (€)	VOLUMI (mc)	€/mc
2021	3.184.779	88.760.000	0,036
2022	4.778.394	72.500.000	0,066
2023	4.300.000	62.490.000	0,069
2024	3.490.591	75.770.000	0,046
2025 BDG	3.514.219	81.020.000	0,043

E' da notare che la stagione irrigua 2022 è stata anch'essa caratterizzata da un evento siccitoso estremo per tutta la parte estiva più significativa ai fini dell'idroesigenza territoriale, che ha costretto le maestranze consortili alla più attenta ed oculata gestione dei prelievi.

Ciò nonostante, il servizio all'utenza è stato garantito con la consueta continuità, per effetto delle manovre di parzializzazione effettuate sia sulle prese a CER da canale che sugli impianti in pressione.

Nel corso del mandato uscente, oltre agli interventi già avviati sul **Programma di Sviluppo Rurale Nazionale 2014 – 2020**, conseguente al Regolamento UE 1305/2013, che ha caratterizzato l'esercizio della precedente Amministrazione, si è assistito ad un riaccendersi dell'attenzione verso importanti investimenti irrigui, che hanno visto il finanziamento di

importantissimi interventi in campo irriguo, con azione diretta del nostro Consorzio sui seguenti canali di finanziamento:

- **PNRR – Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza**
- **PNIISSI – Piano Nazionale Interventi Infrastrutturali per la Sicurezza nel Settore Idrico**

Le nuove opere in corso di esecuzione ed i progetti speciali irrigui presentati a finanziamento da parte dell'Amministrazione uscente sono oggetto di specifica trattazione nel paragrafo omologo.

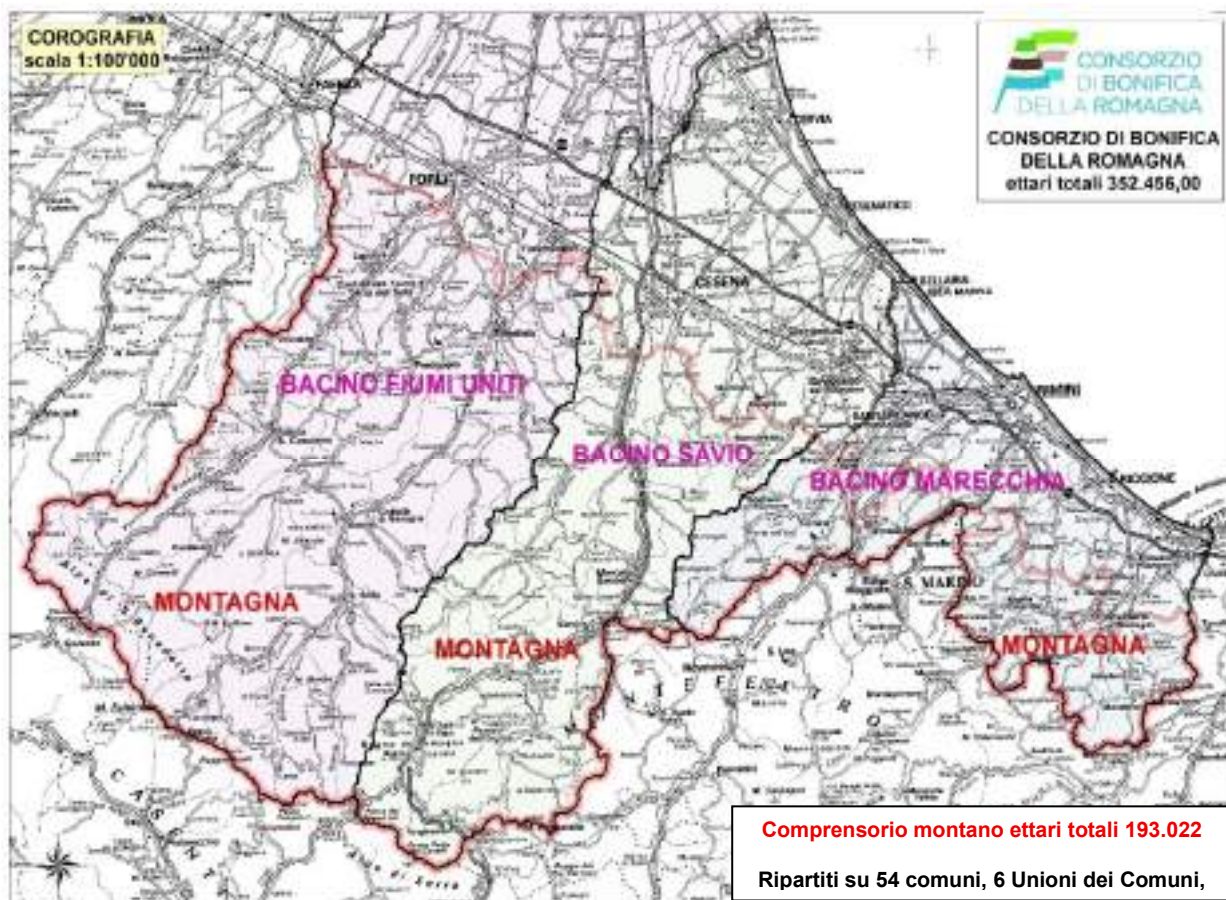
Cap 8.3 La bonifica idraulica in montagna

Il settore montano si caratterizza sia per la sua superficie (più della metà dell'intero Comprensorio Consorziale, con ben 193.022 ettari), che per la sua frammentazione (54 comuni totalmente o parzialmente montani suddivisi in 2 Regioni 4 Province 6 Unioni dei Comuni 1 Città metropolitana).

la ripartizione dei presidi territoriali negli ambiti dei tre Consorzi di appartenenza prima dell'unificazione L.5/2009 RER è stata mantenuta perchè, in ragione della morfologia del comprensorio e della frammentazione amministrativa presente, essa rimane la più funzionale ed efficace per una rapida risposta al territorio.

Attualmente il settore montano esplica la sua attività sulle unità idrografiche funzionali (bacini imbriferi) che da nord a sud comprendono:

- il Rio Cosina in Provincia di Ravenna;
- il Fosso del Troncalosso, in Provincia di Firenze;
- il Fiume Montone; il Fiume Rabbi, il Fiume Bidente, il Torrente Borello, il Fiume Savio, il Torrente Pisciatello, il Fiume Rubicone, in Provincia di Forlì Cesena;
- il Fiume Uso, il Fiume Marecchia, il Torrente Ausa, il Torrente Marano, il Rio Melo, il Fiume Conca, il Fiume Tavollo In Provincia di Forlì Cesena, Rimini, Arezzo e Pesaro.



Il Consorzio di bonifica della Romagna, succeduto nelle funzioni di bonifica montana ai soppressi Consorzio della provincia di Rimini, Consorzio Savio e Rubicone e Consorzio Romagna Centrale, ha ereditato un patrimonio notevolissimo di opere e infrastrutture (realizzate nel corso di circa un secolo di attività di bonifica in montagna) che se ben mantenute possono svolgere un notevole servizio alla popolazione residente in queste aree morfologicamente svantaggiate.

Tale patrimonio, comprende centinaia di opere Idrauliche (briglie, repellenti, difese di sponda ecc.) realizzate nelle aste principali e negli affluenti dei fiumi e torrenti sopraelencati con centinaia di migliaia di mc. di murature di varia natura (calcestruzzo, pietrame a secco, massi ciclopici, palificate in pietrame e legname, ecc..) che assicurano un corretto ed equilibrato scorrimento delle acque in aree a forte propensione all'erosione e al conseguente dissesto.

Le opere medesime risultano ancor più strategiche se si intuisce che ogni intervento di contenimento e bonifica operato in montagna, si traduce automaticamente in un vantaggio anche per il territorio di pianura, per cui si potrebbe definire la montagna come la sentinella del territorio a salvaguardia della pianura stessa.



Lavori di ripristino di briglia in sassi parzialmente demolita nel fosso Barattoni in comune di Sogliano al Rubicone (FC)

Sempre come opere idrauliche a servizio dell'Agricoltura per uso irriguo e/o zootecnico in area montana il Consorzio di Bonifica ha realizzato e cura la manutenzione di **n. 4 invasi collinari** della capacità complessiva di 118.000 mc.

Altro grande lascito di quasi un secolo di attività sono le Opere infrastrutturali e di servizio ovvero le strade realizzate e tutt'ora in esercizio nei comprensori montani.

Si tratta di un vero e proprio apparato capillare che dalle arterie principali (Strade Statali, Provinciali e Comunali) porta il traffico viario alle zone più periferiche del comprensorio. Senza di esso intere parti del territorio collinare e montano rimarrebbero prive di collegamento e possibilità di crescita.

Il Consorzio di Bonifica della Romagna svolge, annualmente e con fondi propri, la manutenzione ordinaria e straordinaria di **26 strade consorziali per un totale di 63,5 km in 17 Comuni montani**.

L'elenco delle opere in gestione al settore montano è evidenziato in dettaglio nell'*Allegato 10*. La gestione finanziaria viene effettuata nel rispetto della Legge Regionale 06 luglio 2012, n. 7, Art. 3 - Contribuenza montana - comma 2, che dispone: *“L'introito derivante dalla contribuenza montana è destinato alla progettazione, esecuzione, manutenzione ed esercizio delle opere e degli interventi di bonifica dei territori montani quale beneficio di presidio idrogeologico, fatta salva la quota proporzionale relativa alla copertura delle spese generali di funzionamento del Consorzio”*.



Emergenza alluvione 2023 - Ripristino strade consorziali Rio Cesuola in Comune di Roncofreddo (FC), Monte Castello-Tezzo nei Comuni di Sarsina (FC) e Mercato Saraceno (FC), Musella e Rio Cella in Comune di Sarsina (FC)

Attualmente, oltre l'attività sopra descritta partendo dalle sedi di Forlì, Predappio, Cesena e Mercato Saraceno, le maestranze Consortili effettuano sopralluoghi periodici nelle aree storicamente a rischio del Comprensorio Consorziale quali vaste zone con propensione al dissesto, fossi, rii, laghi collinari, strade vicinali e interpoderali di uso pubblico, che soprattutto in occasione di forti piogge e eventi meteorologici calamitosi rappresentano una fonte di pericolo.

Il Consorzio di Bonifica della Romagna, nell'ambito del suo comprensorio, raccoglie le varie segnalazioni e richieste di intervento che gli provengono sia dalle amministrazioni locali (Unioni dei Comuni, Comuni, Associazioni) sia dai privati cittadini, procedendo ad accurati sopralluoghi e stime per valutare gli interventi, tutto questo al fine di individuare i finanziamenti atti a realizzare le opere necessarie (Piani di Sviluppo Rurale, Art.175 - Regolamento D.P.R. 207/2010 , Fondi della Protezione Civile, Art. 10 ecc..)

Questo fa sì che lo stato del comprensorio montano sia continuamente monitorato dalle maestranze consortili anche in aree remote e poco battute.

Protocollo d'intesa RER-UNCHEM- URBER

In data 13/12/2013 tra Regione Emilia-Romagna, UNCEM (Unione Nazionale Comuni Comunità Enti Montani) e URBER (ora ANBI Emilia Romagna) si è sottoscritto un

Protocollo di intesa atto a dare evidenza dell'attività istituzionale svolta nel settore montano tramite la relativa Contribuenza da ogni Consorzio di Bonifica Regionale, in attuazione dell'art.3 della L.R. 6 luglio 2012, n. 7.

Si tratta di una vera svolta nella gestione, che ora vede investimenti sempre più importanti del tributo riscosso verso parti del territorio assolutamente da presidiare, per garantire la corretta regimazione del reticolo idrografico e delle annesse opere di regolazione che, qualora in abbandono, amplificherebbero l'effetto degli eventi di piena sul comprensorio di pianura.

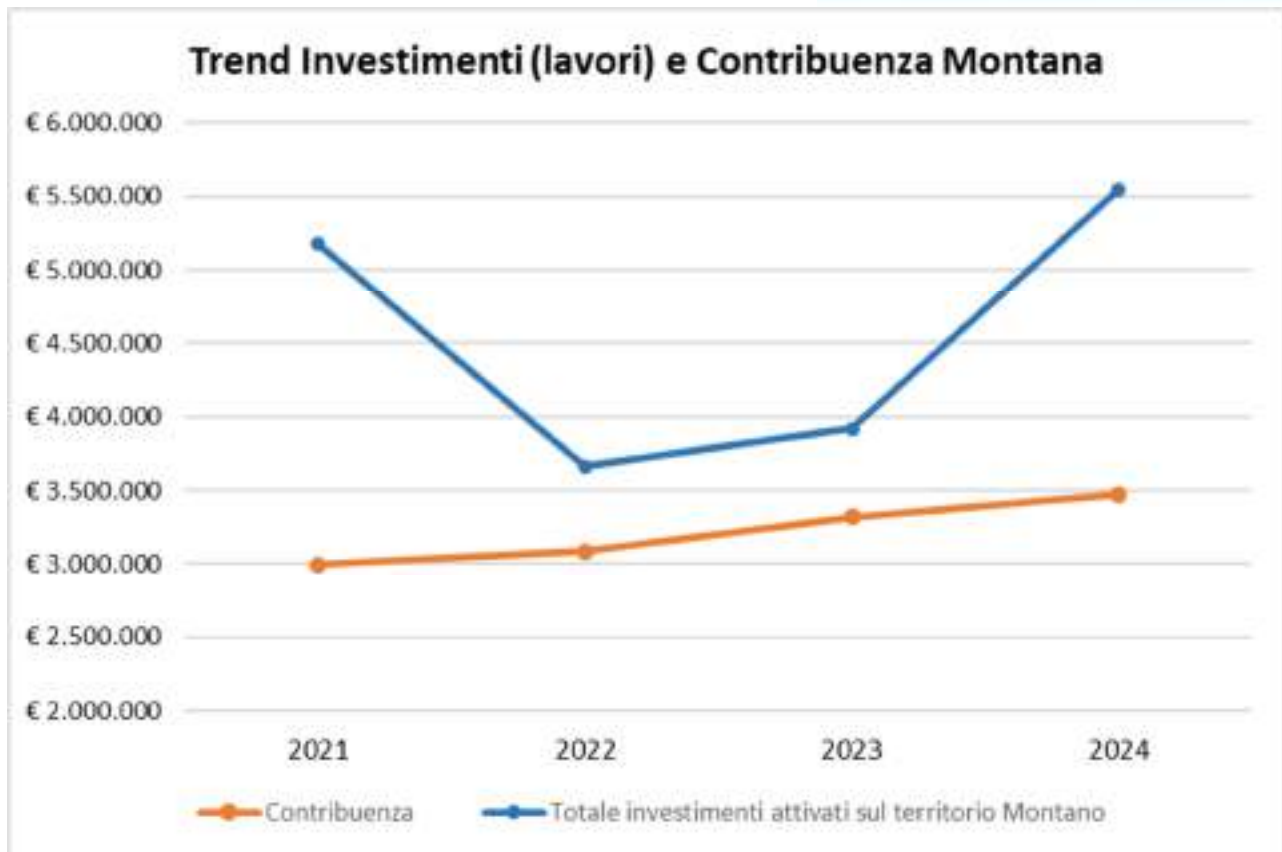
I dati consuntivi della nuova gestione, nel mandato che si rappresenta, si possono riassumere come segue:

Tabella Contribuenza montana

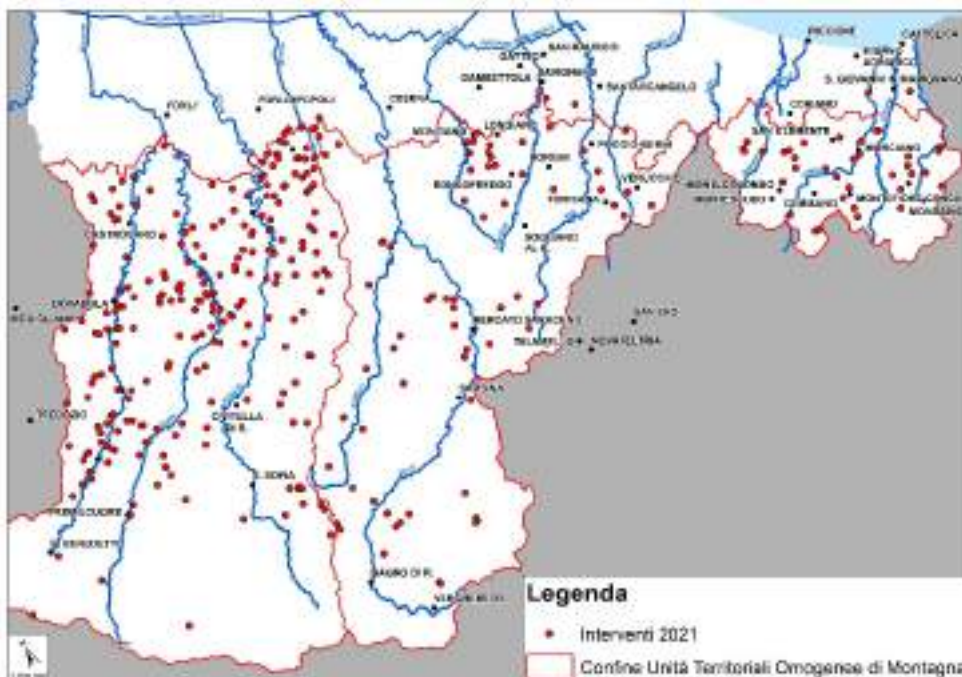
Esercizio	Contribuenza montana	Percentuale contribuenza reinvestita nel comprensorio per lavori in diretta amm. e/o in appalto	Finanziamento di Terzi (Regione, Fondi europei, Fondi privati, etc.)	Totale investimenti attivati sul territorio Montano
2021	€ 2.997.000	94,49%	€ 2.343.577	€ 5.175.487
2022	€ 3.086.910	97,78%	€ 643.422	€ 3.661.807
2023	€ 3.320.000	81,18%	€ 1.225.070	€ 3.920.338
2024	€ 3.474.000	81,49%	€ 2.715.127	€ 5.546.216
2025	€ 3.474.800	In corso	In corso	In corso

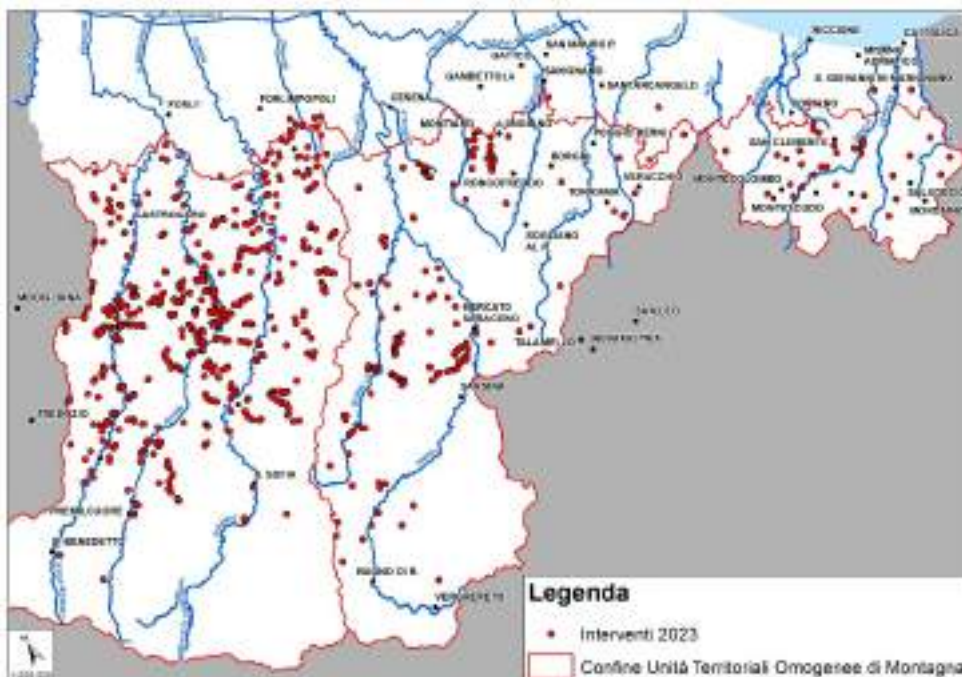
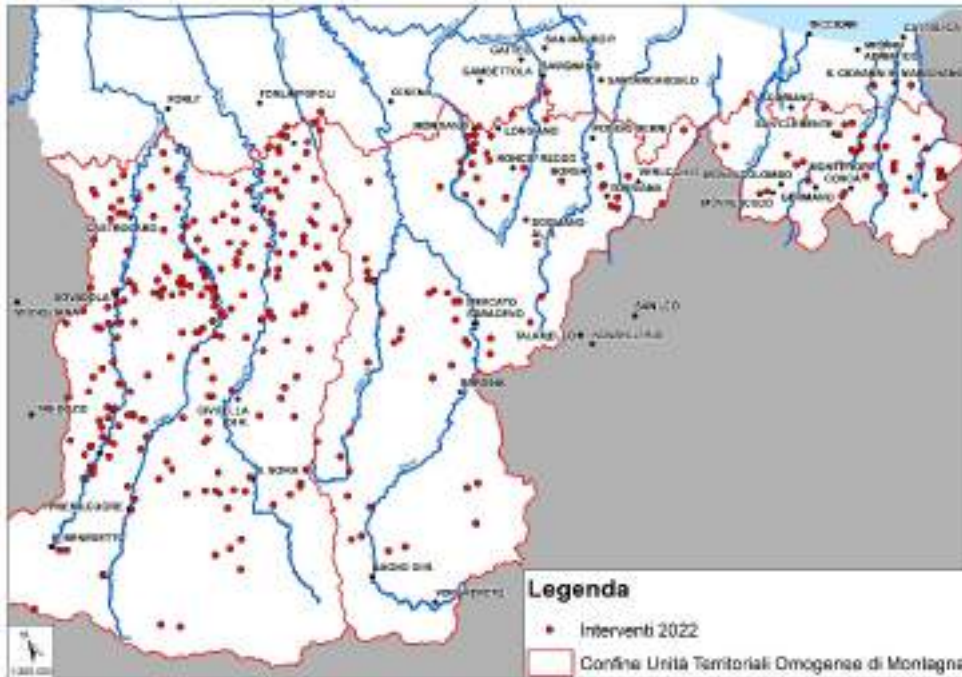
Un dato interessante viene dalla percentuale degli investimenti effettuati nel territorio montano (con anche gli interventi realizzati) sulla base della relativa Contribuenza, che vede una progressione netta passando dal 56,45% del 2016 al 82,76% del 2019, condizione che risulta perfettamente in linea con quanto previsto dal Protocollo d'intesa RER-UNCHEM- ANBI Emilia Romagna (EX URBER) per l'applicazione della L.R. 6 luglio 2012, n. 7.

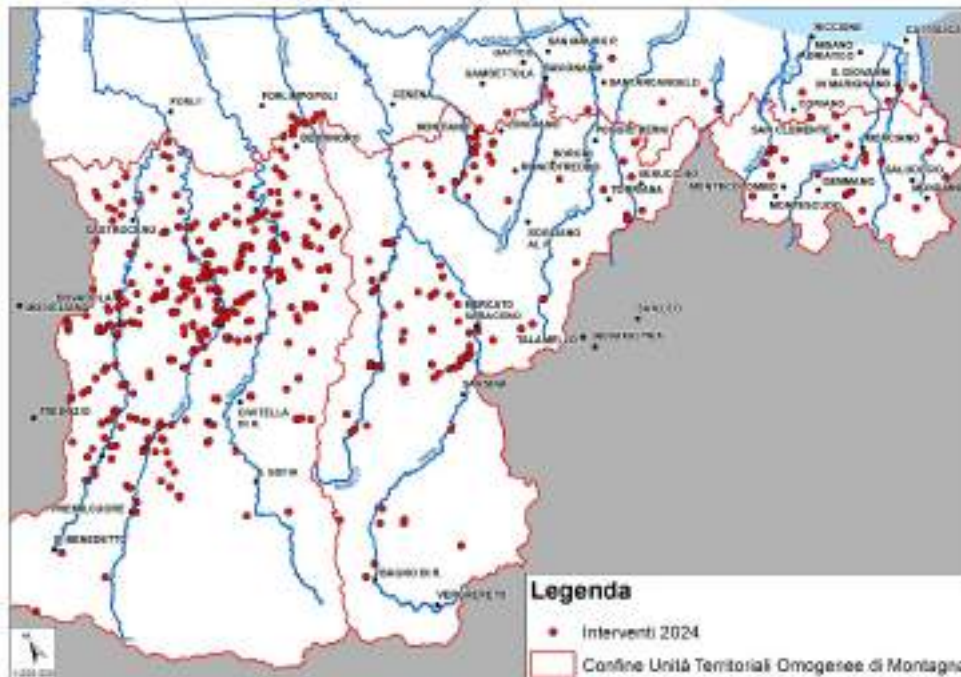
I criteri assunti con il nuovo Piano di Classifica e i principi sanciti nell'accordo fra Uncem e Consorzi di bonifica a livello di Regione Emilia-Romagna hanno portato al superamento del punto di pareggio fra contribuenza imposta e somme restituite in interventi sul territorio montano fin dal 2018 ed è in crescita costante dall'esercizio 2022



La progressione della attività Consorziale sul Comprensorio Montano si è consolidata negli anni e nella gestione dell'Amministrazione uscente ed è rappresentata dalla cartografia seguente, che indica i Comuni interessati dai lavori di manutenzione ordinaria e/o straordinaria dal 2021 al 2024. Peraltro, **a seguito dell'alluvione del Maggio 2023**, gli interventi straordinari conclusi ed in corso di esecuzione da parte del Consorzio di bonifica, a seguito di finanziamento da parte della competente Struttura commissariale, hanno interessato praticamente la totalità del comprensorio montano, come evidenziato dalle cartografie seguenti.

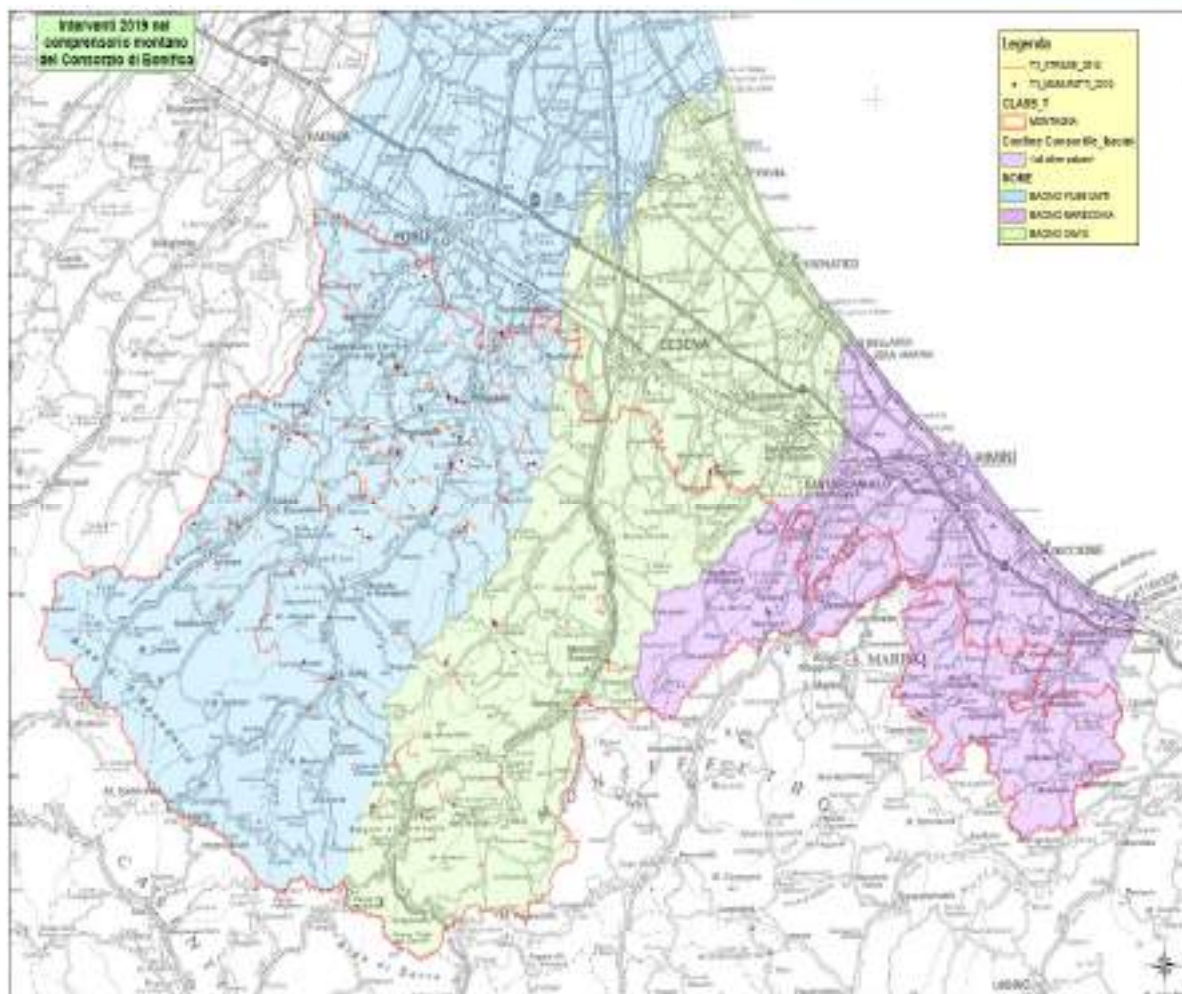






Questa condizione è confermata anche dalla quantità delle opere realizzate, che è passata da **340 interventi** (manutenzioni ordinarie e straordinarie) del **2022**, per un totale di **€ 3.661.807**, a ben **528 interventi** del **2024** (fonte web gis consorziale), per un totale di **€ 5.546.216**.

	2021	2022	2023	2024	2025
Strade consorziali manutentate (km)	75	75	75	75	Da Progetto 75
Strade vicinali manutentate (km)	282	343	270	274	Da Progetto 267
Altri interventi puntuali su strade (ripresa frane, drenaggi, etc.) nr	25	15	420	134	*Da definire
Altri interventi puntuali su rete idrografica (briglie, scogliere, etc.) nr	19	29	57	71	*Da definire



SCHEMA DI ACCORDO AI SENSI DELL'ART. 15 L.241/90 E SS.MM. per l'attuazione del programma operativo triennale relativo ai fondi propri consorziali

Il Consorzio di Bonifica, dal 2018, ha riservato circa un milione di euro di fondi propri, da destinare al settore montano per la manutenzione della viabilità pubblica rurale minore come segno di grande attenzione verso il vasto e disagiato territorio appenninico e le sue comunità sparse.

Tale finanziamento viene ripartito, in favore di ogni singolo territorio Comunale, in proporzione all'ammontare della contribuzione consortile imposta sugli immobili ricadenti in ciascun Comune.

A fronte di un accordo scritto con il Consorzio, **i Comuni**, con la conoscenza delle necessità del loro territorio, **propongono annualmente la manutenzione di strade vicinali di uso pubblico partecipando alla spesa con un 10%.**

Il Consorzio di Bonifica su indicazione delle Amm.ni Comunali redige il Progetto Esecutivo e fa eseguire i lavori con imprese locali oppure in amministrazione diretta, esegue la direzione, contabilizzazione, collaudo dei lavori e liquida la spesa.

Così facendo, dal 2018, **sono sottoposti a manutenzione annuale circa 260 km di tracciati stradali su tutti i Comuni del Comprensorio Consorziale**

E' stato da poco approvato dall'Amministrazione consorziale il nuovo SCHEMA DI ACCORDO AI SENSI DELL'ART. 15 L.241/90 E SS.MM. per l'attuazione del programma operativo triennale 2024/2025/2026, relativo all'assegnazione degli specifici fondi propri consorziali, che è attualmente in fase di approvazione da parte di tutte Amministrazioni Comunali interessate per € 1.000.000,00.

L'Amministrazione uscente ha ritenuto quindi prorogare questo importante impegno e segno d'attenzione verso il territorio per il prossimo triennio, anche oltre il proprio mandato.

Con lo strumento della Convenzione effettuata Comune per Comune il Consorzio di Bonifica si propone come un vero e proprio «interlocutore preferenziale» al servizio diretto delle Amministrazioni e dei Consorziati, bypassando operativamente la notevole frammentazione del territorio e le annesse difficoltà di reperimento delle risorse in maniera organica ed uniforme.

Quanto sopra consente non solo l'efficientamento delle manutenzioni da effettuare, ma anche il supporto e monitoraggio continui dell'intero territorio.

La struttura del Consorzio ha così rafforzato, fin dal 2018, un rapporto diretto e continuativo con ogni Amm.ne Comunale, che si è dimostrata efficace anche in occasione delle recentissime calamità naturali (alluvioni del 2023 e 2024).

Cap 9 L'attività tecnica del consorzio 2021-2025

Cap 9.1 Manutenzioni e Andamento dei risultati di gestione a consuntivo

Il dettaglio delle azioni manutentive esercite dal Consorzio durante il mandato dell'Amministrazione uscente è rappresentato nella tabella seguente.

Costi Tecnici man. eserc. OO.PP.BB.	2021	2022	2023	2024	2025 proiezione	Var. 2025- 2021	Var %
Diserbi/sfalci in appalto	1.330.975	1.425.134	1.157.542	1.637.150	1.771.903	440.928	33%
Spurghi e ripresa frane	2.180.892	1.975.388	1.427.411	1.816.311	2.258.056	77.164	4%
Gestione impianti Idrovori	1.459.258	1.238.083	1.385.449	1.581.905	1.746.264	287.006	20%
Gestione Impianti Irrigui	3.684.663	5.369.343	4.023.574	4.048.236	4.358.060	673.397	18%
Oneri Cer	3.184.779	4.778.394	4.300.000	3.490.541	3.514.219	329.440	10%
Manut. OO.PP.BB.MM.	1.643.982	1.631.061	1.519.619	1.896.813	2.044.730	400.748	24%
Automezzi e mezzi d'opera tecnici	526.577	568.976	611.735	676.241	671.700	145.123	28%
Altri costi tecnici	1.170.381	1.551.867	1.558.495	1.728.164	1.919.857	749.476	64%
parziale manut. OO.PP.BB.II	15.183.528	18.540.268	15.985.848	16.877.385	18.284.789	3.103.282	20%
Accantonamenti contratti in corso a fine esercizio	2.679.499	2.679.499	3.369.545	3.602.489	3.500.000	820.501	
Totale manut.eserc. OO.PP.BB:	17.863.027	21.219.767	19.355.393	20.479.874	21.784.789	3.923.783	22%
Totale manut.eserc. OO.PP.BB e manodopera:	21.556.491	24.934.016	23.291.703	24.520.144	26.366.047	4.809.556	22%
Interv. straord. con Fin.Terzi	4.719.508	4.306.899	6.736.402	24.136.407	24.000.000		

Piano Investimenti con fondi consortili	2021	2022	2023	2024	2025 al 31.07.2025	Totali
su reti demaniali	1.485.452	1.357.832	834.603	696.414	416.324	4.790.625
su impianti demaniali	1.017.921	892.213	995.190	538.701	246.989	3.691.014
Totale piano investimenti su reti e impianti demaniali	2.503.373	2.250.045	1.829.793	1.235.115	663.313	8.481.639

In particolare:

- è facile osservare come gli investimenti nel campo **dell'irrigazione**, dovuti al completamento degli interventi del PSRN 2014-2020 e del PNRR, già assentiti e rappresentati nel paragrafo dedicato ai progetti speciali, nonché alla presentazione a finanziamento dei progetti sul PNISSI da parte dell'Amministrazione uscente, rendono peraltro certa una massiccia ripartenza e consolidamento delle nuove opere irrigue praticamente su tutto il comprensorio consortile dal ravennate al riminese.;
- nel **settore bonifica** la media degli investimenti nell'ultimo periodo è frutto di finanziamenti principalmente conseguenti al post alluvione del Maggio 2023, ovvero di interventi strutturali estremamente necessari su tutto il territorio consorziale per il ripristino e l'implementazione delle corrette condizioni di deflusso su reti ed impianti, duramente colpiti dagli eventi alluvionali 2023 e 2024, anche con impegno diretto da parte del Consorzio;
- anche **in montagna**, parimenti, si registrano investimenti conseguenti al post alluvione, come sopra rappresentato, unitamente al consolidamento progressivo delle specifiche azioni manutentive dovute alla sottoscrizione del Protocollo d'intesa RER-UNCEN-ANBI ER.

Cap 9.2 LE NUOVE OPERE ED I PROGETTI SPECIALI IRRIGUI

Il mandato dell'Amministrazione uscente ha visto lo sviluppo di una notevolissima mole di nuove opere riguardanti la Bonifica di pianura e montana, dovute principalmente (e purtroppo) agli eventi alluvionali che a ripetizione hanno gravemente colpito il nostro territorio. La sintesi di queste realizzazioni è rappresentata dai prospetti di richiesta e finanziamento formalizzati alla Struttura Commissariale di riferimento, riportati al par. XX, e riguarda la molteplicità delle tipologie progettuali di reti, impianti ed infrastrutture proprie dell'attività consortile, a partire dagli interventi di natura più "ordinaria" (espurghi, ripresa frane e diserbi) fino alla progettazione e messa in esercizio di nuovi canali e impianti idrovori, nell'intento di ripristinare ed aumentare il grado di sicurezza idraulica del comprensorio.

Parimenti, ma con scenario dettato dalla disponibilità economica manifestatasi soprattutto a livello europeo, grandissimo impulso è stato dato in campo irriguo, dove l'attività del Consorzio ha permesso di concorrere sulle più importanti direttrici di azione, ottenendo anche il finanziamento di importantissimi "Progetti speciali" sulle principali linee di credito che di seguito si riassumono:

- **PSRN – Piano di Sviluppo Rurale Nazionale 2014-2020 MISURA 4 (art.17) - SOTTOMISURA 4.3:** Investimenti in infrastrutture per lo sviluppo, l'ammodernamento e l'adeguamento dell'agricoltura e della silvicoltura, compresi l'accesso ai terreni agricoli e forestali, la ricomposizione e il miglioramento fondiario, l'approvvigionamento e il risparmio di energia e di risorse idriche.
INTERVENTO AREA LAMONE-VIA CUPA 2° LOTTO, COMPLETAMENTO: Opere di estensione della distribuzione irrigua delle acque del Canale Emiliano Romagnolo nei territori a sud del C.E.R., nelle località di Reda, Albereto, Basiago, Pieve Corleto, San Biagio e San Mamante in Comune di Faenza (RA).
Importo intervento complessivo € 20.463.365,15 (di cui € 18.004.151,85 finanziati dal MASAF ed € 2.459.213,30 direttamente a carico del Consorzio di Bonifica della Romagna)
Intervento in corso di ultimazione.
- **PNRR – Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza:** Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico dell'Investimento 4.1, Missione 2, Componente C4.
Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU con Decreto MIT n. 517 del 16/12/2021.
INTERVENTO DI RECUPERO DEI BACINI DI EX CAVA IN DESTRA IDRAULICA DEL FIUME MARECCHIA con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale nei comuni di Rimini, Verucchio e Santarcangelo di Romagna (RN).
Importo intervento complessivo € 15.000.000,00 (con intero finanziamento a carico MIT)
Intervento in corso.
- **PNRR – Piano Nazionale per la Ripresa e la Resilienza:** Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche dell'investimento 4.3, Missione 2, componente C4.

Finanziato dall'Unione Europea Next Generation EU con Decreto MIPAAF-DISR 01 n. 0484456 del 30/09/2022.

OPERE DI ESTENSIONE DELLA DISTRIBUZIONE DELLE ACQUE DEL CER:

Intervento Area "Pisciatello - Rubicone" nei Comuni di Cesena, Cesenatico, Gambettola e Gatteo (FC) - 1° Stralcio funzionale.

Importo intervento complessivo € 16.473.212,84 (di cui € 12.000.000,00 a carico MASAF ed € 3.900.245,11 disponibili per accesso al FOI).

Intervento in corso di ultimazione

- **PNIISSI – Piano Nazionale Interventi Infrastrutturali per la Sicurezza nel Settore Idrico**

Progetti ad oggi candidati a finanziamento:

- "Realizzazione rete distributiva delle acque del CER nel Distretto Ronta – Martorano in Comune di Cesena".

Importo intervento complessivo € 10.000.000,00.

- "Ottimizzazione della rete irrigua consortile con sostituzione delle condotte in fibro – cemento negli ambiti omogenei di Cesena e Forlì".

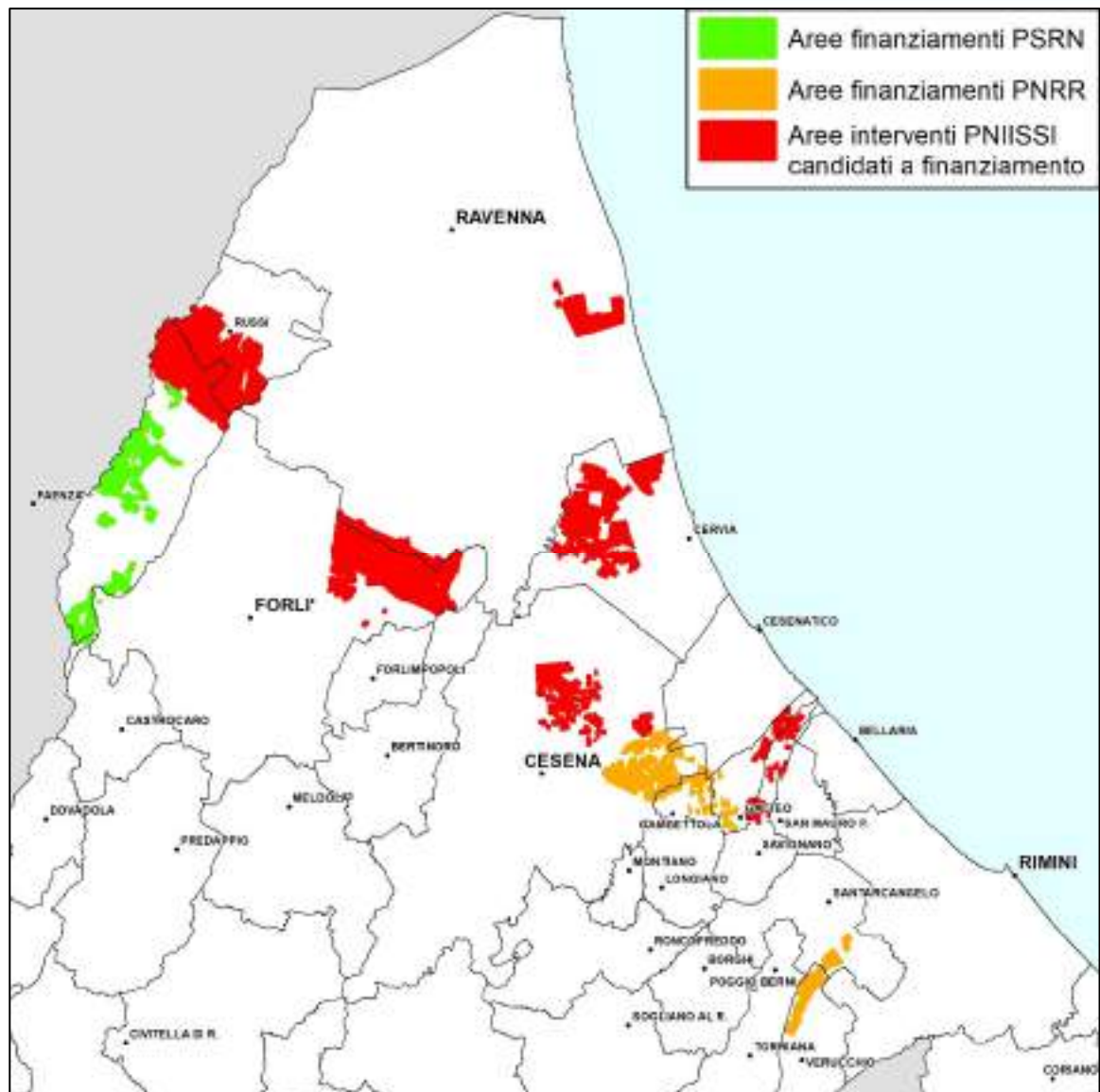
Importo intervento complessivo € 133.189.000,00.

- "Ottimizzazione della rete irrigua consortile con sostituzione delle condotte in fibro – cemento negli ambiti omogenei di Ravenna".

Importo intervento complessivo € 69.073.331,39.

- "Ottimizzazione della rete irrigua consortile con interrimento delle linee mobili in acciaio".

Importo intervento complessivo € 21.567.172,97.



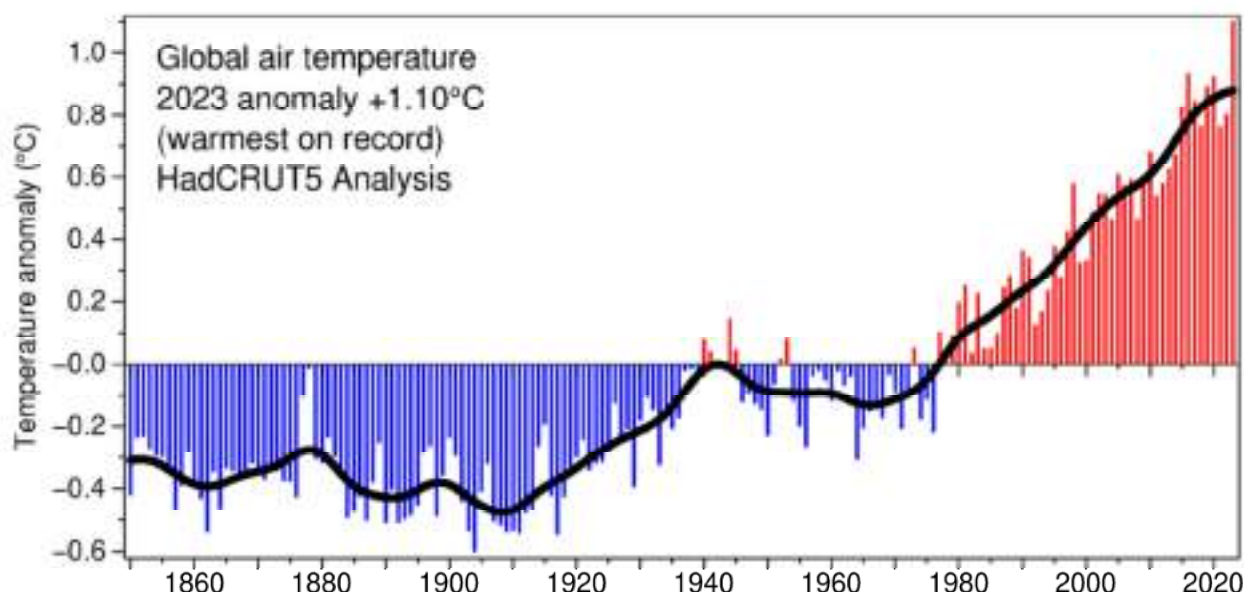
Con riferimento ai canali finanziari degli interventi sopra indicati si fornisce in allegato 16 una descrizione sintetica degli stessi.

In allegato 11.a la mappa degli impianti esistenti e realizzati nel mandato.

Cap 10 IL CAMBIAMENTO CLIMATICO – GLI EVENTI ESTREMI

È ormai acclarata la mutazione del clima a livello mondiale, dovuta sia all'attività antropica che al conseguente “riscaldamento globale” del pianeta, che con sempre maggiore frequenza provoca l'innescò di eventi estremi, sia di carattere alluvionale che siccitoso, che condizionano pesantemente l'attività del Consorzio in tutti i campi di attività.

A livello mondiale il riscaldamento medi evidenzia il superamento dei valori medi di temperatura registrati dal 1850, con un trend in decisa crescita, a partire dalla fine degli anni '70 del secolo scorso (fonte HadCRUT5 – University of West Anglia).



In Italia gli stessi studi di settore registrano un innalzamento della temperatura circa doppio rispetto alla media globale, come da Fonte ISAC – CNR.

Il fenomeno è dovuto principalmente all'aumento dei gas serra nell'atmosfera, i quali intrappolano il calore del sole e ne impediscono la dispersione nello spazio. Questi gas, come l'anidride carbonica (CO₂), il metano e il protossido di azoto, sono presenti naturalmente in atmosfera, ma le attività umane, in particolare la combustione di combustibili fossili, la deforestazione e l'agricoltura intensiva, ne aumentano notevolmente la concentrazione.

Il riscaldamento globale provoca inoltre il rafforzamento dell'Anticiclone africano, anch'esso dovuto all'aumento delle temperature medie, ancor più evidente nelle regioni sahariane e subsahariane. Rispetto alle condizioni climatiche del secolo scorso, questa “forzante” prevale sulle condizioni atmosferiche più miti, dovute alle correnti anticicloniche provenienti dall'Atlantico (il cosiddetto Anticiclone delle Azzorre), che erano solite attraversare linearmente ed indisturbate il bacino del Mediterraneo durante la stagione estiva, determinandone la deviazione e l'innescò di perturbazioni a carattere ciclonico persistente, che ora caratterizzano gli eventi pluviometrici estremi ai quali, sempre più frequentemente, stiamo assistendo in Europa.

Di fatto, durante il mandato dell'Amministrazione uscente, queste condizioni estreme hanno investito il comprensorio consortile a più riprese, ed in particolare nelle seguenti condizioni significative:

Eventi siccitosi:

- **Esercizio irriguo 2022**, con particolare riferimento alla stagione estiva ed in particolare al periodo Giugno – Settembre, in concomitanza con la grave sofferenza dei livelli idrometrici nel F. Po e della conseguente difficoltà estrema di pompaggio dell'impianto principale del Palantone, cuore del sistema CER.

Eventi alluvionali:

- **Alluvione del 16 – 17 Maggio 2023**, caratterizzata da piogge eccezionali e da ben 16 episodi di rotta/tracimazione dei fiumi principali nel nostro comprensorio, dei quali 8 direttamente connessi con reti ed impianti del Consorzio di Bonifica della Romagna. Le condizioni meteomarine associate all'evento hanno ulteriormente limitato l'officiosità della rete di bonifica, per effetto della marea e della mareggiata concomitante dal Settore di Nord-Est, che hanno provocato il mantenimento di un livello contro costa superiore a 4 m dal 15 al 18 Maggio.
- **Alluvione del 17 - 18 – 19 Settembre 2024**, caratterizzata da precipitazioni cadute al suolo e da condizioni al contorno per certi versi, peggiori di quelle verificatesi nella precedente annualità essendosi registrate intensità di pioggia e livelli nei fiumi in alcuni casi superiori a quelle del suddetto evento 2023. Fortunatamente le rotte verificatesi sul reticolo idrografico principale, ricettore naturale di importanti collettori di bonifica, non hanno interessato in maniera significativa il nostro comprensorio.
- **Alluvione del 19 – 20 Ottobre 2024**, del tutto simile all'evento calamitoso di Settembre, con cumulate di precipitazione dell'ordine di 200 mm nelle 24 ore, livelli a fiume anche superiori alla soglia 3 ed associate condizioni meteomarine avverse alla costa. Anche in questo caso non si sono avuti fenomeni di rotta/tracimazione significativi a fiume nel territorio del nostro Consorzio

Le mutazioni climatiche, le caratteristiche principali e gli effetti degli eventi estremi verificatisi nel corso del mandato verranno illustrati nell'allegato 15.

**Allagamenti
maggio 2023**

**Mappa aree allagate del
comprensorio del
Consorzio di Bonifica della
Romagna**

286 kmq

**18% del territorio di
Pianura**

(mappatura Protezione Civile
Regione Emilia Romagna)



Cap 11 Attività svolte dalle strutture consortili trasversali

Cap 11.1 Settore Qualità ambiente e sicurezza e gestione mezzi

Il Consorzio di Bonifica della Romagna ha adottato e mantiene attivo un Sistema di Gestione Integrato, che comprende le componenti di Qualità, Ambiente e Sicurezza, certificato secondo le più recenti e rigorose norme internazionali: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2023. Tali certificazioni attestano la conformità del sistema alle best practice riconosciute a livello internazionale, garantendo un approccio strutturato e sistematico nella gestione delle attività del Consorzio. Il campo applicativo di tali sistemi riguarda: “Tutela, gestione e progettazione delle infrastrutture di bonifica e di distribuzione irrigua, finalizzate allo sviluppo sostenibile del territorio e alla tutela e valorizzazione del sistema produttivo, dei beni naturali e delle risorse ambientali, con particolare attenzione alle risorse idriche e al loro utilizzo plurimo; sistemazione delle zone franose e regimazione dei deflussi montani e collinari; presidio territoriale e polizia idraulica; rilascio di concessioni, autorizzazioni e pareri idraulici; manutenzione e gestione di sedi, impianti, attrezzature e macchine operatrici”. La certificazione di tali sistemi si iscrive nei settori di accreditamento IAF 34, 28 e 27.

Il percorso di implementazione e certificazione di tali sistemi di gestione ha avuto inizio già nel 2009, in occasione dell'unificazione dei vari ex Consorzi di bonifica, con l'obiettivo di unificare e ampliare le certificazioni di qualità e conformità possedute in precedenza. Attualmente, il Consorzio di Bonifica della Romagna (CBR) detiene e mantiene i seguenti certificati validi e aggiornati:

ISO 9001:2015, Reg. al numero 21302-A, con scadenza prevista per il 28 agosto 2027;

ISO 14001:2015, Reg. al numero 21302-E, con scadenza prevista per il 19 luglio 2027;

ISO 45001:2023, Reg. al numero 21302-I, con scadenza prevista per il 27 agosto 2027.

L'adozione di tali certificazioni ha consentito al Consorzio di sviluppare un percorso di miglioramento continuo, basato su una costante revisione, definizione e perfezionamento dei processi interni. Grazie a questa impostazione, si sono ottenuti significativi incrementi in termini di efficienza ed efficacia delle risposte operative, con un impatto positivo sulla soddisfazione dei consorziati e sulla tutela ambientale. L'approccio sistemico adottato in coerenza con la mission e i valori del Consorzio ha altresì rafforzato il rispetto delle normative ambientali, la salute e sicurezza dei lavoratori, e la gestione sostenibile delle risorse naturali.

In particolare, all'interno del Sistema di Gestione Integrato, il Consorzio ha adottato e continuamente aggiorna le seguenti attività e procedure:

- Procedure organizzative per la gestione delle principali attività consortili, soggette a periodico aggiornamento per garantire l'allineamento con le prassi operative e le evoluzioni normative;
- Attività di coordinamento tra i diversi Settori dell'Ente e le aziende esterne, finalizzate al monitoraggio e alla verifica dell'efficace implementazione delle procedure, nonché alla valutazione della conformità alle prescrizioni legislative applicabili, con particolare riguardo alle normative ambientali e di salute e sicurezza sul lavoro. In tale contesto, viene mantenuto un censimento aggiornato di siti di lavoro, macchinari ed attrezzature, per assicurarne la conformità e garantire la sicurezza dei lavoratori, siano essi dipendenti consortili o ditte terze;
- Programmazione e promozione di attività formative rivolte a tutto il personale, con l'obiettivo di migliorare e consolidare le competenze interne e di accrescere la consapevolezza in materia di tutela ambientale e salute e sicurezza sul lavoro;
- Implementazione di piani di miglioramento aziendali, definiti annualmente, con obiettivi e traguardi misurabili e confrontabili, che considerano anche aspetti di qualità del servizio, impatti ambientali e ricadute sulla sicurezza e la salute dei lavoratori;
- Supporto diretto alla verifica dell'attuazione delle misure previste nel Piano Triennale di Prevenzione della Corruzione (PTPC) e collaborazione con l'Organismo di Vigilanza (O.d.V.) nominato ai sensi del D.lgs. 231/01, al fine di assicurare la corretta applicazione del Modello Organizzativo e di Gestione (MOG).

Nel quinquennio di riferimento, si è inoltre proceduto all'aggiornamento della "Politica per la Qualità, Ambiente e Sicurezza", con la revisione numero 7 approvata con delibera 1021/CA/2024 del 7 maggio 2024. Tale revisione ha recepito, tra le altre cose, gli emendamenti previsti dalle norme internazionali in materia di eventi climatici e di gestione delle emergenze ambientali.

I risultati conseguiti nel periodo 2020-2025 testimoniano l'efficacia dell'approccio adottato, con particolare attenzione alla gestione delle non conformità, alla segnalazione di problematiche, alla formazione del personale e al miglioramento continuo delle attività.

Di seguito si riassumono gli aspetti principali:

Gestione delle non conformità:

La vigilanza e il controllo sull'efficace applicazione del sistema di gestione sono improntati a un approccio proattivo e costruttivo, volto a prevenire e correggere tempestivamente eventuali criticità. Attraverso attività di verifica e monitoraggio costante, le problematiche emergenti vengono identificate, analizzate e gestite in tempi rapidi. La capacità del Consorzio di rispondere prontamente alle non conformità, sia di origine interna sia di origine esterna (rilevate dall'Ente di Certificazione), è stata supportata da investimenti significativi, tra cui il rinnovo e il miglioramento degli impianti e delle attrezzature. I dati del Riesame, relativi agli anni 2020-2024, confermano che le non conformità e le osservazioni vengono risolte in tempi ragionevoli, garantendo un continuo miglioramento del sistema gestionale. I dati del 2025 saranno disponibili al prossimo Riesame, previsto per la primavera del 2026.

Nella tabella si riportano i dati del Riesame dal 2020 al 2024 quelli del 2025 sono provvisori in attesa del Riesame 2026.

Anno	tipo rilievo	NC	OSS	TOT
2020	Chiusi	16	70	86
	Aperti	20	72	92
	subtotale	36	142	178
2021	Chiusi	27	120	147
	Aperti	0	7	7
	subtotale	27	127	154
2022	Chiusi	17	104	121
	Aperti	0	6	6
	subtotale	17	110	127
2023	Chiusi	10	64	74
	Aperti	0	9	9
	subtotale	10	73	83
2024	Chiusi	1	102	103
	Aperti	0	5	5
	subtotale	1	107	108
2025 (al 31/8/25)	Chiusi	3	40	43
	Aperti	0	6	6
	subtotale	3	46	49

Gestione delle segnalazioni:

Per attestare l'impegno costante nella tutela della qualità, dell'ambiente e della sicurezza, si evidenzia l'aumento nel numero di segnalazioni ricevute, che riflette una cultura aziendale orientata alla segnalazione tempestiva di problematiche e rischi.

La tabella sotto riportata mostra l'andamento crescente delle segnalazioni provenienti dal personale, dai consorziati e da enti esterni, con particolare riguardo a allerte meteo, emergenze ambientali e di sicurezza, illeciti, richieste di intervento e danni. Questa attività di monitoraggio rappresenta un elemento fondamentale per il miglioramento delle condizioni operative e di tutela del territorio.

Tipo di segnalazione	2020	2021	2022	2023	2024
Allerte meteo ARPAE (sito ARPAE)	111	110	92	168	171
Chiarimenti	15	7	9	8	3
Emergenze allagamenti		1	0	5	1
Emergenze ambientali e scarichi liquidi	17	16	9	2	5
Emergenze irrigue	223	202	276	248	229
Illeciti	2	6	5	14	37
Reclami	10	4	1	16	0
Richieste di intervento	99	102	89	284	135
Segnalazioni danni OOB	27	6	9	9	37
Segnalazioni di dissesto di versante (frane)	2	4	1	3	8
Segnalazioni di dissesto spondale	9	15	26	64	95
Segnalazione rifiuti abbandonati	8	7	8	6	25
Infortunio	4	6	4	3	8
Macchina e attrezzatura non sicura	2	0	1	0	3
Mancata osservanza prescrizioni	0	0	0	0	0
Near miss	6	8	4	11	2
Totale segnalazioni	535	494	534	841	759

Gestione della formazione:

Il percorso formativo del personale consortile ha visto un incremento significativo delle ore dedicate alla formazione, passando da circa 13 ore medie nel 2020/21 a circa 33 ore nel 2024 per ciascun lavoratore. Tale aumento testimonia l'impegno del Consorzio nello sviluppare competenze specialistiche, soprattutto nell'ambito della sicurezza sul lavoro e della tutela ambientale.

Dal 2023, è stato inoltre introdotto un sistema di monitoraggio specifico per l'addestramento e l'affiancamento di nuovo personale operativo, che prevede un periodo di affiancamento di due mesi con verifiche e registrazioni settimanali delle attività svolte.

Anno	Ore formazione di	Ore medie di formazione sicurezza dip	Ora medie Formazione Generale Dip
2020	2165	6.30	11.90
2021	2605	7.90	14.31
2022	4751	6.17	25.96
2023	4191	6.14	22.29
2024	6163	7.67	32.78

FONDI INTERPROFESSIONALI per la FORMAZIONE

Il consorzio fino al 2020 non aveva mai utilizzato le risorse dei fondi interprofessionali per finanziare la formazione dei propri collaboratori. Si è scelto di usufruire dei servizi ForAgri poiché Profexa Spa ci ha gratuitamente gestito la domanda e la rendicontazione dei corsi acquistati.

A partire dal 2022 si è richiesto il finanziamento di formazione per 43.380,00 euro a fronte di 74.363,62 euro di versamenti Uniemens e DMAG. Restano da erogare a fine Agosto 8.345.99 euro di corsi già approvati nel 2024 da erogare nel corso del 2025.

Anno	Uniemens	DMAG	Totale conto Formazione	Finanz. Richiesto Fondo	Finanz. Richiesto Privato	Totale richiesto	Finanz. Concesso Fondo	Finanz. Privato concesso	Totale	Risorse disponibili conto Formazione	Risorse disponibili conto Formazione (dopo svincolo)
2019	4.488,15	6.098,02	10.586,17	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	10.586,17	0,00
2020	7.341,65	4.709,80	12.051,45	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.051,45	0,00
2021	7.792,54	4.813,38	12.605,92	18.600,00	0,00	18.600,00	18.600,00	0,00	18.600,00	-5.994,08	-5.994,08
2022	8.546,81	4.520,83	13.067,64	5.600,00	0,00	5.600,00	5.600,00	0,00	5.600,00	7.467,64	7.467,64
2023	3.753,47	9.588,98	13.342,45	19.180,00	0,00	19.180,00	19.180,00	0,00	19.180,00	-5.837,55	-5.837,55
2024	8.265,51	4.444,48	12.709,99	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	12.709,99	12.709,99
Totale										30.983,62	8.345,99

A marzo 2026 verranno rilasciati i fondi accantonati nel 2025 per un importo di circa ulteriori 13.000 euro.

Prossimi obiettivi nel contesto del Sistema di Gestione

Il costante impegno nel miglioramento del Sistema di Gestione Integrato rappresenta un elemento strategico per il futuro del Consorzio. Ogni anno, vengono proposti e approvati

piani di miglioramento aziendali che consentono di consolidare i risultati ottenuti, di affrontare nuove sfide e di rafforzare la cultura della qualità, dell'ambiente e della sicurezza.

La continuità di questo percorso, anche attraverso il mantenimento e il rinnovo delle certificazioni attuali, è ritenuta fondamentale per consolidare la credibilità e l'efficacia del sistema gestionale.

Il settore G2 e la gestione dei Mezzi

Dal 2023 il settore G2 ha anche la responsabilità della gestione degli automezzi e mezzi d'opera del CBR, che si compone di una flotta di oltre 125 mezzi suddivisi in:

- | | |
|----------------------------------|----|
| - Autovetture | 46 |
| - Autocarri e furgoni | 63 |
| - Macchine operatrici e agricole | 20 |

Nelle ultime due annualità si sono fatti importanti investimenti per ammodernare il parco mezzi acquisendo 2 nuove macchine decespugliatrici Energreen, 1 escavatore, 1 trattore e alcuni accessori atti a migliorare i lavori e la sicurezza degli operai del consorzio.

Negli ultimi anni si è investito anche sull'allestimento degli autocarri con gru, al fine di ridurre la problematica dei sollevamenti manuali da parte dei lavoratori.

Oltre al rinnovo del parco mezzi si è migliorato il sistema di monitoraggio della manutenzione attraverso il sistema EVOGPS-Web, grazie ai dispositivi GPS installati a bordo dei veicoli in grado di trasmettere la posizione e relativi stati, (motore, compressore, presa di forza, generatore ecc.) ad una frequenza molto alta, è in grado di calcolare fedelmente le ore di lavoro e/o i km percorsi effettuati, da utilizzare come dati analitici riassuntivi per gestire efficacemente le manutenzioni delle macchine e mezzi aziendali, secondo i criteri di pianificazione automatica prestabilita.

Il software permette di gestire con estrema semplicità e sicurezza tutte le attività che vanno dalla definizione dei piani di manutenzione alla programmazione della manutenzione, all'inserimento degli interventi. La possibilità di creare schede di manutenzione con i soli dati necessari rende inoltre l'applicazione perfettamente adattabile a qualsiasi tipologia di intervento.

Le principali caratteristiche dell'applicazione sono:

- gestione della manutenzione programmata, ordinaria, straordinaria e preventiva

- definizione di una o più attività (piani d'intervento) per singolo oggetto (automezzo, macchinario o attrezzatura)
- impostazione della frequenza delle attività di manutenzione a tempo e/o su condizione, (ad esempio ogni anno, ogni 3.000 ore di funzionamento, ogni 10.000 KM percorsi)
- impostazione dell'intervallo di preavviso sulla scadenza dell'attività (30 minuti, 2 giorni prima della scadenza)
- visualizzazione delle attività su un calendario per una rapida registrazione e modifica delle stesse
- possibilità di allegare file alle attività di manutenzione o agli oggetti; si possono creare azioni e per ciascuna di queste definire l'elenco dei controlli "check-list" da eseguire
- gestione delle risorse (personale, attrezzature e fornitori esterni) per l'attribuzione alle singole attività
- visualizzazione avvisi e notifica tramite e-mail delle attività scadute o in scadenza
- elaborazione automatica di report statistici per l'analisi dei tempi e costi di ogni singola attività;

In aggiunta, l'officina interna situata presso il magazzino di Forlimpopoli gestisce direttamente le manutenzioni ordinarie e alcuni interventi straordinari, garantendo una risposta tempestiva ed efficace alle esigenze operative.

In conclusione, il Settore G2, attraverso la gestione oculata e innovativa della flotta e delle attività di manutenzione, contribuisce in modo determinante al mantenimento di elevati standard di efficienza, sicurezza e sostenibilità ambientale del patrimonio mezzi del Consorzio, supportando altresì l'obiettivo di una gestione sempre più innovativa e responsabile delle risorse.

Cap 11.2 CED, Sicurezza informatica e GDPR

Sono individuabili diversi interventi che hanno modificato la infrastruttura dell'ente e semplificato procedure gestionali e di relazione con il pubblico così riassumibili:

- 1) migrazione servizi su cloud
- 2) gestione della privacy e conformità al GDPR
- 3) gestione della sicurezza informatica
- 4) progetto di realizzazione e implementazione del portale concessioni del consorzio
- 5) progetto di implementazione del cruscotto consortile per il telecontrollo integrato

DISMISSIONE INFRASTRUTTURA VDI

Nel corso del quinquennio 2020–2025, il Settore G1 GIS/SIT e sistemi informativi ha gestito una trasformazione radicale dell'infrastruttura informatica dell'Ente, passando da un'architettura basata principalmente su desktop virtuali (VDI) a una **dotazione completamente fisica** composta principalmente da PC portatili e da alcune postazioni di lavoro fisse. Questo cambiamento ha avuto impatti significativi in termini di **prestazioni, costi, sicurezza, esperienza utente e, soprattutto, gestione operativa**.

Contesto iniziale e criticità

L'infrastruttura precedente si basava su una soluzione di virtualizzazione “VMware Horizon View”, con oltre 160 desktop virtuali attivi su un totale di 206 utenti. Sebbene inizialmente garantisse buone performance e flessibilità, nel tempo sono emerse criticità legate a:

- **Degrado delle prestazioni**, soprattutto per software grafici come AutoCAD, utilizzati dai settori tecnici.
- **Limitazioni hardware del datacenter Lepida**, che non prevede dotazioni di hardware specifico per accelerazione grafica dei desktop virtuali.
- **Costi elevati di licenza**, come le VDA Microsoft (187,88 € ciascuna) e le licenze VMware, oltre ai canoni di hosting per gli host fisici aggiuntivi necessari che superavano i 30.000 € annui.

Decisione strategica e motivazioni

A seguito di un'analisi costi-benefici e di confronti con i fornitori, è stato pertanto deciso di abbandonare progressivamente la virtualizzazione a favore di una dotazione fisica:

- **Eliminazione delle licenze VDA** e completamento della migrazione alle licenze “Microsoft 365 Business Standard” per tutti gli utenti dotati di e-mail aziendale e utilizzo sinergico di tutti gli strumenti di collaborazione messi a disposizione da tale suite, come “Teams” e “OneDrive”.
- **Miglioramento delle performance**, soprattutto per le postazioni tecniche.
- **Maggiore autonomia gestionale** e semplificazione delle attività di assistenza e manutenzione delle postazioni di lavoro.
- **Ottimizzazione dei costi**, con razionalizzazione dell'utilizzo delle risorse.

Fasi operative della migrazione

La migrazione è stata pianificata e attuata in più fasi:

1. **Distribuzione dei nuovi PC fisici** a tutto il personale, secondo le indicazioni e le richieste dei requisiti specifici fornite direttamente dei capi settore.
2. **Produzione di video tutorial** per facilitare l'attivazione autonoma dei dispositivi da parte degli utenti.
3. **Configurazione e gestione centralizzata di PC e smartphone** tramite piattaforma "ManageEngine Endpoint Management" con modulo MDM.
4. **Supporto tecnico personalizzato e dedicato** per i casi più complessi, con assistenza remota e configurazioni dedicate per software tecnici specifici (come ad esempio ArcGIS).

Gestione del cambiamento e formazione

Il passaggio è stato accompagnato da un'attenta gestione del cambiamento, con:

- **Comunicazioni trasparenti** agli utenti e ai responsabili di settore.
- **Coinvolgimento diretto del personale IT** per la configurazione e il supporto.
- **Revisione dei piani di miglioramento** e degli obiettivi di settore, in funzione del carico operativo richiesto.

Risultati e stato attuale

Ad oggi, l'infrastruttura è completamente consolidata su dispositivi fisici, con:

- **Eliminazione totale dei desktop virtuali**, salvo alcune eccezioni per server remoti dedicati a software specialistici (in particolare ArcGIS) per l'utilizzo dei quali è stato implementato un apposito servizio di desktop remoto Microsoft su infrastruttura Lepida
- **Maggiore efficienza operativa**, riduzione dei tempi di risposta e semplificazione della gestione.
- **Contenimento dei costi**, sia in termini di licenze che di manutenzione.

Evoluzione degli endpoint (2020–2025)

Riepiloga la transizione da desktop virtuali a PC fisici, evidenziando la progressiva sostituzione e l'incremento delle postazioni fisiche dovuto a nuove assunzioni.

Anno	Endpoint VDI	PC fisici	Note
2020	98	0	Inizio progetto, VDI dominante
2021	58	40	Migrazione in corso di esecuzione
2022	38	60	Migrazione quasi completata
2023	0	106	+ nuove assunzioni/sostituzioni
2024	0	123	+ nuove assunzioni/sostituzioni
2025	0	129	+ nuove assunzioni/sostituzioni

Costi gestione infrastruttura (2020–2025)

Confronta i costi annuali di gestione dell'infrastruttura per postazione di lavoro (valori calcolati nel 2019) tra la soluzione VDI (701 €/anno) e quella fisica (374 €/anno), mostrando la riduzione progressiva dei costi totali.

Anno	Costo VDI (€)	Costo PC fisici (€)	Totale annuo (€)
2020	68.698	0	68.698
2021	40.658	14.960	55.618
2022	26.638	22440	49.078
2023	0	39644	39.644
2024	0	46002	46.002
2025	0	48246	48.246

Riepilogo differenze costi gestione infrastruttura (2020-2025)

Mostra la differenza del costo di gestione dell'infrastruttura tra la postazione di lavoro fisica e quella basata su desktop virtuale su base annua e cumulata nel quinquennio.

Anno	Costo totale gestione infrastruttura (€)	Differenza costo rispetto a VDI (€)	Differenza costo cumulata (€)
2020	68.698	0	0
2021	55.618	13.080	13.080
2022	49.078	19.620	32.700
2023	39.644	29.054	61.754
2024	46.002	22.696	84.450
2025	48.246	20.452	104.902

L'attuazione del progetto di transizione da infrastruttura VDI a PC fisici, guidata dal Settore G1 del Consorzio, ha prodotto **risultati concreti e misurabili** nel quinquennio 2020–2025, sia in termini di **efficienza operativa** che di **ottimizzazione economica**.

Benefici conseguiti nel quinquennio

1. Razionalizzazione dell'infrastruttura IT

- Il passaggio da 98 endpoint VDI nel 2020 a 129 PC fisici attivi nel 2025 ha segnato il completamento di una migrazione strutturata e progressiva, con una riduzione totale degli ambienti virtualizzati.

- Questo ha permesso di semplificare la gestione delle postazioni di lavoro, riducendo la dipendenza da infrastrutture centralizzate e migliorando la flessibilità operativa.

2. Riduzione significativa dei costi ricorrenti

- I costi legati a licenze VDI, manutenzione server e consumi energetici sono stati drasticamente eliminati e/o abbattuti:
 - ✓ Licenze VMware Horizon View
 - ✓ Manutenzione server e storage
 - ✓ Energia e raffreddamento datacenter

3. Investimento mirato in hardware moderno

- L'aumento del costo per l'acquisto di endpoint fisici è stato compensato da una **maggiore autonomia gestionale, prestazioni superiori e minori costi operativi** nel tempo.
- I nuovi dispositivi sono stati selezionati per garantire **affidabilità, compatibilità e supporto a lungo termine**.

4. Efficienza nei servizi di supporto

- Il supporto tecnico e helpdesk ha beneficiato della **standardizzazione delle macchine fisiche**, con una riduzione sensibile dei costi e una **semplificazione delle attività di assistenza**.

Riepilogo benefici economici

La migrazione ha generato un **risparmio economico significativo e misurabile**:

- Costo iniziale (2020): 68.698 € per 98 postazioni VDI.
- Costo finale (2025): 48.246 € per 129 postazioni fisiche.
- **Risparmio cumulato nel quinquennio: 104.902 €.**

Questo risultato è stato ottenuto grazie a:

- **Minori costi di licenza e manutenzione** dell'infrastruttura VDI.
- Eliminazione dei thin client e dei **costi associati alla virtualizzazione**.
- Adozione di postazioni di lavoro fisiche con un **costo medio annuo per utente inferiore del 47%** rispetto alla soluzione VDI.

Il risparmio è stato **progressivo e costante**, con un impatto positivo sul budget IT e una **maggiore prevedibilità dei costi**.

Riepilogo benefici tecnico-gestionali

- **Semplificazione architetturale**: la rimozione dell'infrastruttura VDI ha ridotto la complessità tecnica, eliminando la necessità di server centralizzati, storage condiviso e sistemi di bilanciamento del carico.

- **Maggiore affidabilità:** le postazioni fisiche basate su **soluzioni standardizzate** sono meno soggette agli impatti determinati da interruzioni dovute a problemi di rete o di *backend* con conseguente **maggiore resilienza e continuità operativa**.
- **Migliore esperienza utente:** gli utenti beneficiano di una migliore esperienza utente complessiva grazie alle **capacità di elaborazione locale**, senza latenza di rete o limiti di banda.
- **Aggiornabilità modulare:** ogni dispositivo può essere **aggiornato o sostituito individualmente**, senza impatti sull'intera infrastruttura.

Riepilogo benefici gestionali

- **Riduzione del carico amministrativo:** meno componenti da monitorare, aggiornare e mantenere.
- **Maggiore autonomia per gli utenti:** i laptop offrono flessibilità operativa, mobilità e continuità lavorativa anche in modalità **smart working**.
- **Semplificazione della sicurezza:** la gestione della sicurezza si concentra ora sui singoli dispositivi, con policy endpoint-centriche più semplici da implementare.
- **Ottimizzazione fase di onboarding:** riduzione complessità in caso di nuove assunzioni o sostituzioni senza necessità di configurazione del solo endpoint fisico.

Tab. 4 - Sintesi dei risultati

Riepilogo risultati conseguiti mediante attuazione del progetto di dismissione dell'infrastruttura virtuale VDI e di migrazione a postazioni di lavoro interamente fisiche.

Aspetto	VDI	PC fisici
Costo medio annuo gestione infrastruttura per singolo utente	Alto	Inferiore del 47%
Complessità infrastrutturale	Alta	Bassa
Scalabilità	Limitata	Elevata
Supporto allo <i>smart working</i>	Limitato	Ottimale
Autonomia utente	Bassa	Alta

Il Settore G1 ha avuto un **ruolo centrale e strategico** nella riuscita del progetto, distinguendosi per:

- **Visione progettuale e pianificazione pluriennale:** ha guidato la transizione con un approccio graduale, evitando disservizi e garantendo **continuità operativa**.
- **Coordinamento intersettoriale:** ha collaborato attivamente con i referenti tecnici e amministrativi per garantire l'allineamento tra **esigenze operative e obiettivi economici**.

- **Monitoraggio e controllo dei costi:** ha supervisionato l'intero **ciclo di vita del progetto**, assicurando che ogni fase fosse **sostenibile e coerente con le risorse disponibili**.
- **Innovazione e aggiornamento tecnologico:** ha promosso l'adozione di dispositivi aggiornati e performanti, **migliorando l'esperienza utente e la produttività**.

In sintesi, il progetto ha rappresentato un esempio virtuoso di **trasformazione digitale sostenibile**, con il Settore G1 come **motore di cambiamento e garante di efficienza, innovazione e responsabilità economica**.

MIGRAZIONE SERVIZI SU CLOUD

Introduzione

Nel quinquennio 2020–2025, il Settore G1 GIS/SIT e sistemi informativi ha promosso un **percorso di trasformazione digitale** orientato alla modernizzazione dell'infrastruttura IT, con particolare attenzione alla transizione verso **soluzioni interamente cloud**. Le attività si sono concentrate su due direttrici principali: l'adozione di **servizi SaaS** forniti direttamente dai *vendor* e l'implementazione di un **sistema di archiviazione documentale ibrido**, basato sull'utilizzo parallelo di "SharePoint Online" e del file server on-premise su datacenter Lepida.

Archiviazione documentale: SharePoint Online e file server on-premise

Per rispondere alle esigenze operative peculiari di alcuni settori e promuovere il processo di trasformazione digitale dell'Ente è stato adottato un modello di archiviazione **ibrido** che prevede:

- **SharePoint Online** come piattaforma cloud per la gestione collaborativa dei documenti, con accesso tramite browser e integrazione con Microsoft Teams. Questa soluzione è stata adottata in particolare da settori con esigenze di lavoro distribuito, condivisione rapida e gestione dinamica dei contenuti.
- **File server on-premise** basato su Microsoft Windows, utilizzato per l'archiviazione strutturata e centralizzata dei documenti, in particolare per settori che richiedono accesso a directory condivise in rete locale, con permessi granulari e politiche di conservazione consolidate.

Le due modalità di archiviazione sono **indipendenti**: non è prevista sincronizzazione automatica tra SharePoint e il file server, ma piuttosto una **coesistenza funzionale** che consente ai settori di scegliere la piattaforma più adatta in base al contesto operativo.

Adozione di servizi SaaS forniti direttamente dai vendor

Parallelamente, il Settore G1 ha coordinato la migrazione di diversi applicativi verticali verso soluzioni SaaS, erogate direttamente dai fornitori. Tra i principali:

- **Maggioli:** piattaforma eProcurement per la gestione degli appalti e contratti pubblici.
- **EleaSoftware:** software per la gestione del personale e delle presenze (in corso di completamento).

- **ACCA:** per software tecnici di progettazione edilizia.
- **Geoconsult Informatica:** per la gestione degli espropri.
- **Wasabi:** per l'archiviazione cloud dei backup.
- **Microsoft Dynamics 365 Business Central:** suite di applicazioni ERP (in corso di attivazione)

Queste soluzioni hanno permesso o consentiranno - al completamento della migrazione in cloud - di ridurre il carico infrastrutturale dell'infrastruttura on-premise su datacenter Lepida, migliorare la resilienza, la sicurezza e la scalabilità dei servizi, oltre a garantire aggiornamenti periodici e conformità normativa nel pieno rispetto del GDPR.

Conclusioni

Il periodo 2020–2025 ha rappresentato una fase di consolidamento dell'approccio ibrido all'IT, in cui il Settore G1 ha saputo coniugare stabilità e innovazione. L'adozione di SharePoint Online e di servizi verticali SaaS ha ampliato le possibilità operative, mentre il mantenimento del file server on-premise ha garantito allo stesso tempo continuità e affidabilità per i settori con esigenze più tradizionali.

Collaborazione con il partner strategico Lepida S.c.p.A.

Nel periodo 2020–2025, il Consorzio ha consolidato una collaborazione strategica con Lepida, società *in-house* della Regione Emilia-Romagna, che ha svolto un ruolo fondamentale nel supportare l'evoluzione tecnologica dell'Ente. Il Settore G1 – GIS/SIT e Sistemi Informativi ha avuto un ruolo attivo nel coordinare e indirizzare le scelte tecnologiche, promuovendo **soluzioni innovative e sostenibili** in linea con le esigenze operative e gli indirizzi regionali.

Architettura dell'infrastruttura Lepida

L'infrastruttura tecnologica messa a disposizione da Lepida si articola su più livelli, garantendo affidabilità, scalabilità e sicurezza:

- **Rete Lepida:** *backbone* regionale in fibra ottica ad alta capacità, che collega enti pubblici, strutture sanitarie, scuole e sedi istituzionali. La rete è progettata per garantire bassa latenza, alta disponibilità e ridondanza geografica.
- **Data Center regionali:** Lepida fornisce al Consorzio il servizio di *Infrastructure as a Service (IaaS)* principalmente attraverso i poli tecnologici di Ravenna (datacenter e firewall) e di Ferrara (istanza secondaria firewall), entrambi dotati di sistemi di climatizzazione ridondati, alimentazione elettrica protetta, sistemi antincendio e monitoraggio H24. Il datacenter principale di Ravenna ospita ambienti virtualizzati, storage centralizzato e firewall.
- **Servizi IaaS e PaaS:** ambienti virtuali configurabili su richiesta, con possibilità di gestione autonoma da parte degli enti. I servizi includono hosting, provisioning di macchine virtuali, gestione delle reti, sicurezza perimetrale e supporto tecnico.

- **Servizi federati:** l'adesione ai servizi Lepida ha consentito al Consorzio l'accesso a tutta una serie di servizi a valore aggiunto, quali ad esempio la gestione della videosorveglianza (VideoNet).

Attività e innovazioni tecnologiche

Nel quinquennio considerato, il Consorzio ha beneficiato di numerosi interventi e servizi erogati da Lepida, tra cui:

- **Ospitalità e gestione server:** migrazione di servizi critici presso il Data Center di Ravenna, con configurazioni ad alta affidabilità e supporto alla virtualizzazione.
- **Espansione dello storage:** interventi tempestivi per l'ampliamento delle risorse di archiviazione (LUN), garantendo la continuità dei servizi anche in situazioni di crescita imprevista della domanda.
- **Gestione delle emergenze:** ripristino rapido della connettività e dei servizi in caso di guasti elettrici o interruzioni di rete, con supporto tecnico dedicato.
- **Supporto alla sicurezza e alla compliance:** implementazione di soluzioni di backup centralizzato, firewall gestiti e piani di disaster recovery.

Risultati conseguiti

La collaborazione con Lepida ha prodotto risultati tangibili:

- **Maggiore affidabilità dei servizi IT:** grazie a infrastrutture ridondate e monitorate.
- **Riduzione dei tempi di intervento:** attraverso un canale diretto di supporto tecnico e operativo.
- **Ottimizzazione dei costi:** mediante l'adesione a contratti quadro regionali e l'utilizzo di risorse condivise.
- **Allineamento agli standard regionali e nazionali:** in materia di sicurezza, interoperabilità e digitalizzazione.

Il quinquennio 2020–2025 ha segnato un'evoluzione significativa nella gestione tecnologica del Consorzio. Il Settore G1 ha svolto un ruolo attivo nel coordinare le attività con Lepida, contribuendo a orientare le scelte infrastrutturali e a garantire la coerenza con le strategie dell'Amministrazione. Il consolidamento del rapporto di collaborazione ha permesso di affrontare con successo le **sfide della trasformazione digitale**, guidando il processo evolutivo del Consorzio attraverso lo sviluppo di un sistema informativo all'avanguardia, incrementando gli standard di sicurezza e la resilienza dell'infrastruttura informatica, a tutto vantaggio della qualità complessiva delle attività in capo all'Ente di bonifica.

GESTIONE DELLA PRIVACY E CONFORMITÀ AL GDPR

Inquadramento strategico

Nel periodo 2021–2025, il settore G1 ha svolto un ruolo centrale nell'implementazione e nel consolidamento delle **politiche di protezione dei dati personali** all'interno del Consorzio, in linea con il Regolamento (UE) 2016/679 (GDPR). L'approccio adottato si è fondato su tre direttrici principali:

- **Accountability**: tracciabilità delle decisioni e delle attività di trattamento;
- **Privacy by design e by default**: integrazione della protezione dei dati fin dalla progettazione dei processi;
- **Gestione proattiva del rischio**: valutazione continua dell'impatto sui diritti e le libertà degli interessati.

Il settore ha operato in stretta sinergia con il **DPO di Lepida**, garantendo un **presidio costante** sulle attività di trattamento e un **allineamento normativo continuo**.

Collaborazione con il DPO Lepida

La collaborazione con il DPO si è concretizzata in attività di **consulenza, validazione e supporto operativo**. Tra le principali evidenze:

- Il settore G1 ha richiesto **pareri formali** su testi normativi da integrare nei sistemi di gestione qualità, dimostrando un approccio preventivo e orientato alla conformità sostanziale
- In occasione di **incidenti di sicurezza**, il DPO è stato coinvolto tempestivamente per la valutazione dell'impatto e per la definizione delle azioni correttive e delle eventuali notifiche al Garante.

Questa collaborazione ha rafforzato la **cultura della protezione dei dati** e ha contribuito a una gestione più consapevole e strutturata delle responsabilità.

Gestione degli incidenti di sicurezza

Il settore G1 ha affrontato diversi eventi critici, adottando un modello di gestione degli incidenti conforme all'art. 33 del GDPR. In particolare:

- È stato istituito un **processo interno di classificazione degli incidenti** secondo criteri di disponibilità, integrità e riservatezza.
- Ogni evento è stato **documentato con un rapporto tecnico**, valutato in termini di gravità e impatto.
- Il **DPO** è stato coinvolto per determinare la necessità di notifica all'autorità di controllo e agli interessati.

Esempi emblematici sono rappresentati dagli incidenti informatici gestiti nel 2024 e nel 2025, per i quali è stato redatto un rapporto dettagliato e richiesto un parere formale al DPO per la chiusura del caso.

Attività a valore aggiunto

Oltre alla gestione ordinaria della compliance, il settore G1 ha fornito contributi strategici e operativi che hanno generato valore per l'intera organizzazione:

- Ha supportato l'adeguamento delle procedure interne ai principi del GDPR, con particolare attenzione alla **minimizzazione, alla limitazione delle finalità e alla conservazione dei dati**.
- Ha promosso **iniziative di formazione e sensibilizzazione** rivolte al personale, contribuendo alla diffusione della **cultura della privacy**.
- Ha partecipato attivamente a **tavoli tecnici e incontri intersettoriali** per l'armonizzazione delle pratiche di trattamento e la condivisione di buone prassi.

Nel quinquennio 2021–2025, il settore G1 ha dimostrato un impegno costante e strutturato nella tutela dei dati personali, affermandosi come presidio competente e affidabile in materia di privacy e conformità al GDPR. L'approccio adottato ha privilegiato **la prevenzione, la trasparenza e la responsabilizzazione**, integrando la protezione dei dati nei processi organizzativi e tecnologici del Consorzio.

La **collaborazione con il DPO** di Lepida ha rappresentato un pilastro, garantendo un confronto continuo su aspetti normativi, operativi e strategici. La gestione degli incidenti di sicurezza è stata affrontata con **tempestività e metodo**, secondo criteri di **valutazione del rischio** e con il **coinvolgimento diretto** delle figure competenti.

Le attività a valore aggiunto svolte dal settore G1 — dalla revisione delle procedure interne alla promozione della cultura della privacy — hanno contribuito a rafforzare la coerenza organizzativa e a consolidare un modello di **governance dei dati** conforme, efficace e orientato alla **tutela dei diritti degli interessati**.

Digitalizzazione dei processi ed Innovazione dei software gestionali

Nel quinquennio 2021–2025, il Settore G1 ha svolto un ruolo strategico nella trasformazione digitale dell'Ente, guidando l'adozione e l'evoluzione di strumenti gestionali innovativi per la gestione documentale e la digitalizzazione dei processi amministrativi. Le attività hanno avuto l'obiettivo di migliorare l'efficienza operativa, semplificare le pratiche e garantire una maggiore trasparenza e tracciabilità.

Sistema di Gestione Documentale (SGD)

Il Settore G1 ha curato l'evoluzione del sistema SGD, garantendone la continuità operativa e l'adeguamento alle esigenze organizzative. Il sistema viene utilizzato per la gestione centralizzata dei documenti, assicurando protocollazione, tracciabilità e accesso controllato, e rappresenta il fulcro della gestione documentale interna.

Portale concessioni e sportello virtuale

Tra le iniziative più rilevanti, il Settore G1 ha progettato e realizzato il portale "Sportello virtuale richieste concessioni/autorizzazioni", che consente la digitalizzazione completa del

processo di richiesta, istruttoria e rilascio di concessioni e pareri idraulici. Il progetto ha permesso di ridurre i tempi di lavorazione, migliorare la trasparenza verso l'utenza e semplificare l'interazione delle attività.

Innovazione nei flussi di lavoro

Il Settore ha guidato la mappatura dei processi esistenti e la definizione dei requisiti per l'adozione di nuovi software gestionali, attraverso attività di analisi funzionale, scouting tecnologico, confronto tra soluzioni e gestione degli approvvigionamenti. Questo ha permesso l'introduzione di strumenti più efficienti e interoperabili, in linea con le esigenze dei vari settori dell'Ente.

Sistema gestione segnalazioni disservizi e danneggiamenti

Il Settore G1 ha promosso l'integrazione di un sistema strutturato per la gestione delle segnalazioni di disservizi e danneggiamenti alle infrastrutture idrauliche. Questo sistema è stato concepito per dialogare con le piattaforme gestionali e cartografiche, consentendo una gestione tempestiva e coordinata degli interventi sul territorio. L'integrazione ha migliorato la capacità di risposta dell'Ente in caso di eventi critici, rafforzando la sicurezza e la capacità operativa.

Integrazione con software verticali

Il Settore ha inoltre favorito l'interoperabilità tra i sistemi gestionali in uso, integrando moduli specifici per la gestione degli aspetti specilisitici e dei portali tematici, contribuendo a una visione unificata e coerente dei dati e dei processi.

Il Settore G1 ha avuto un ruolo determinante nella **digitalizzazione dell'Ente**, guidando l'innovazione dei software gestionali e la trasformazione dei processi. Le sue azioni hanno portato a:

- **maggiore efficienza operativa,**
- **riduzione dei tempi di gestione delle pratiche,**
- **miglioramento della qualità dei servizi,**
- **rafforzamento della governance digitale.**

Il contributo del Settore G1 si è rivelato essenziale per il buon andamento e il **miglioramento organizzativo** del Consorzio, in linea con gli obiettivi di modernizzazione e innovazione dettati dall'Amministrazione.

Cap 11.3 Settore Pareri, autorizzazioni e concessioni

❖ **Settore T6. Competenze**

Il Settore T6 venne istituito nel 2016 a seguito dell'entrata in vigore del Piano di Organizzazione Variabile, scorporando alcune attività precedentemente affidate ai Settori Bonifica ed Irrigazione.

L'ufficio si occupa dell'istruttoria e del rilascio dei Provvedimenti Concessori-Autorizzativi, nonché dei Pareri Tecnici nell'ambito delle Conferenze dei Servizi ex L241/90 convocate da Comuni, Arpa e altri Enti, per l'approvazione di opere da realizzare sul territorio.

Fornisce consulenza tecnica ai soggetti attuatori, al fine della presentazione delle richieste autorizzative per opere interferenti con il reticolo di bonifica, fasce di rispetto incluse e redige tutti gli atti previsti dai Regolamenti consorziali (Idraulico, Irriguo, Capanni da Pesca).

Con Delibera 601/2018/CA l'attività dell'ufficio è stata **trasversalizzata**, ponendo a carico di un unico Capo Settore la gestione dei processi concessori e rilascio di pareri consorziali, dando vita a tutti gli effetti al Settore T6 "Concessioni e Pareri tecnici". Nella configurazione attuale, il settore è composto da **n° 11 unità**, di cui n° 1 capo Settore, n° 7 tecnici istruttori, n° 1 assistente, n° 2 amministrativi, ripartiti sulle 4 sedi consorziali (Cesena, Ravenna, Forlì e Rimini).

Il Settore T6 costituisce il primo baluardo di **difesa del sistema bonifica**, in quanto il rispetto dei Regolamenti preserva la sicurezza idraulica e le condizioni di accesso e percorribilità del reticolo idraulico di bonifica, agevolando le attività manutentive consorziali. Collabora con gli altri settori consorziali ed in primo luogo con il T1 e T2, gestori del reticolo idraulico ed irriguo.

Il Settore in parola, valuta per quanto di competenza gli adempimenti previsti dal Piano di Bacino ai fini della mitigazione del rischio idraulico, con particolare riferimento ai requisiti da adottare sulla base dei tiranti idrici di riferimento ed alla realizzazione dei presidi di laminazione ai fini dell'invarianza idraulica.

❖ **Attività nel quinquennio 2020-25**

Il quinquennio 2020/25 è stato caratterizzato **dall'aumento esponenziale** dei procedimenti autorizzativi e dei pareri, a causa di una serie di fattori esterni di primaria rilevanza:

- Piani Urbanistico Attuativi da rilasciare con L.R. 20/200 e passaggio definitivo alla legge urbanistica L.R. 24/2017.
- Interventi PNRR susseguenti all'emergenza pandemica (es. linee fibra ottica)
- Procedimenti edilizi per incentivo Superbonus 110%
- Interventi strategici dovuti a fattori bellici (es. implementazione rete Metanodotti)
- Interventi emergenziali pubblici e privati a seguito dell'Alluvione 2023 (es. PSP "Decreto Figliuolo")
- Opere per la transizione energetica (es. PAS ed AUA di impianti fotovoltaici).

Trattasi di procedimenti aventi tempistiche cogenti fissate dalla Legge, per i quali l'assenza di riscontro corrisponde a **silenziio assenso**. L'obbligo di formulare risposte nei tempi previsti, nonché la necessità di effettuare un'analisi istruttoria razionale e ponderata, comporta la giacenza delle pratiche cosiddette "ordinarie", cui si somma il carico apportato dalla procedura per il rinnovo delle concessioni attualmente scadute.

La **mole di lavoro** gravante sul T6 è **superiore** rispetto alle possibilità produttive delle risorse umane attualmente disponibili.

Oltre a quanto esposto, le attività maggiormente significative che hanno caratterizzato l'operatività del Settore T6 durante il quinquennio 2020-25 sono le seguenti:

a) Regolamenti e Nuovi Canoni

Con Deliberazione n.0136/2021/CA sono stati riformati i Canoni di Concessione/Autorizzazione e rimborsi maggiori oneri consortili.

La Deliberazione n. 0577/2022/CA ha altresì aggiornato le spese di istruttoria per le interferenze con linee di telefonia e trasmissione dati.

Nell'anno 2023, con delibera 067/2023/CO, è stato emanato il Regolamento per Capanni da Pesca presenti sul reticolo di Bonifica. Il citato Regolamento è entrato in vigore successivamente al Controllo preventivo di legittimità Regione Emilia-Romagna del 16/01/2024.

b) Pratiche Evase Negli Ultimi 5 Anni

Il settore T6 emette mediamente **ogni anno n° 800 provvedimenti** (concessioni, autorizzazioni, pareri tecnici), ovvero circa **n° 4000 nel quinquennio**.

Il tempo medio di rilascio delle concessioni lavorate è di circa **2,50 gg/uomo**, ed il numero medio di protocolli in uscita dal settore è di **n° 12 al giorno**.

Concessioni e Pareri rilasciati (media annua)	Quinquennio 2020/25	Tempo medio lavorazione pratiche rilasciate (dato 2024)
n° 800	n° 4.000	gg/uomo 2,56

Oltre al rilascio dei suddetti provvedimenti, occorre evidenziare tutta l'attività di front e back-office propedeutica al rilascio degli stessi, nonché quella più propriamente informativa, che si concretizza nella lavorazione di circa **n°6.000 protocolli annui (n° 30.000 nel quinquennio)** in arrivo e partenza.

Tenuto conto che l'intera attività consorziale ammonta a **n° 45.000** protocolli anno (dato 2024), il settore **T6 incide** sull'intero protocollo consorziale per **oltre il 13%**.

Protocolli evasi (media annua)	Quinquennio 2020/25	Incidenza sull'intera attività di protocolli consorziali (dato 2024)
n° 6.000	n° 30.000	13%

c) Smaltimento Vecchie Pratiche e Concessioni Scadute

Trattasi di questione gravosa, alla luce delle diverse procedure in atto nei preesistenti Consorzi di Bonifica (Romagna Centrale, Savio-Rubicone, Rimini), basate su specifici Regolamenti diversi per ogni ex-Consorzio. L'omogeneizzazione delle procedure in ambito trasversale comporta un notevole dispendio in termini di energie.

Occorre altresì tener presente l'importanza dell'attività informativa nei confronti di utenti e tecnici, che necessariamente comporta tempo "non produttivo" in termini materiali, da parte del personale incaricato

Al 31/10/2024 il Database del Portale Concessioni del Consorzio di Bonifica della Romagna conteneva n° 16.228 concessioni attive di cui n° 15.038 relative a "bonifica" e n°1.190 relative ad "irrigazione".

Per quanto concerne le concessioni scadute quantificate in n° 8.387 (5.237+3.150), a seguito di parere del consulente legale del Consorzio Avv. Defina si è proceduto ad informare i concessionari all'interno dell'avviso di pagamento emesso da Sorit Spa nella primavera 2025, come di seguito riportato;

Relativamente alle restanti concessioni, è stata messa a sistema la trasmissione annuale di comunicazioni di scadenza, finalizzate ad informare i singoli titolari di

provvedimento autorizzativo in merito alla necessità di presentare richiesta di rinnovo. Le richieste di rinnovo pervenute ammontano ad una limitata quantità di pratiche.

SITUAZIONE CONCESSIONI ATTIVE PRESENTI NEL PORTALE AL 31/10/2024

	Anno rinnovo e scadenza non compilati	Scadute	Scadenza al 31/12/2024	Scadenza > 31/12/2024	TOTALE
	n.	n.	n.	n.	n.
RAVENNA		760	380	2.044	3.184
FORLÌ		523	183	1.647	2.353
CESENA	4.306	792		1.505	6.603
RIMINI	931	1.075		892	2.898
TOTALE	5.237	3.150	563	6.088	15.038

	Anno rinnovo e scadenza non compilati	Scadute	Scadenza al 31/12/2024	Scadenza > 31/12/2024	TOTALE
	n.	n.	n.	n.	n.
IRR. RA-FO		782	61	161	1.004
IRR. CE		50	17	119	186
IRR RN				3	3
TOTALE	0	832	78	283	1.190

TOTALE COMPLESSIVO (A+B)

16.228

d) Reclami

I reclami, peraltro esigui in termini numerici, vengono gestiti secondo le usuali procedure ed a tutti viene fornito riscontro. Non si segnalano particolari reiterazioni di reclami o situazioni prive di risposta.

Cap 11.4 COMUNICAZIONE E DIVULGAZIONE

Il Consorzio di Bonifica della Romagna ha adottato, a seguito delle recenti criticità climatiche e delle conseguenti emergenze idriche, una strategia comunicativa innovativa e più mirata, finalizzata a garantire una gestione più efficace e responsabile delle proprie attività.

In particolare, a decorrere dall'anno 2021 e nel corso del 2022, il Consorzio ha deciso di sospendere la diffusione di comunicati stampa di carattere istituzionale, preferendo concentrare le proprie risorse e attenzione sulla pubblicazione di bollettini irrigui stagionali o comunicazioni prettamente di servizio.

Questa scelta nasce dall'esigenza di indirizzare le comunicazioni verso un target più specifico, rappresentato dagli utenti diretti e dai soggetti coinvolti nelle attività di gestione delle risorse idriche, evitando sovrapposizioni eccessive di informazioni di carattere generale e istituzionale, che sono invece affidate alla competenza dei Prefetti e delle autorità locali.

Nel corso del 2022 sono stati implementati i profili social Instagram, Facebook e LinkedIn del consorzio e su questi vengono veicolate informazioni anche per la diffusione degli avvisi di ricerca del personale o di eventuali chiusure straordinarie ed orari degli uffici.

Tuttavia, pur riconsiderando la modalità di comunicazione ufficiale, il Consorzio ha comunque mantenuto un dialogo aperto e trasparente con la cittadinanza attraverso incontri pubblici periodici, volti a informare e coinvolgere direttamente le comunità locali sulle attività di gestione delle risorse idriche e del territorio, sui progetti di tutela ambientale e sulle iniziative di sensibilizzazione. In questa prospettiva, sono state organizzate sessioni di confronto aperte, che hanno visto la partecipazione attiva di cittadini, associazioni e rappresentanti delle istituzioni locali.

Inoltre, il Consorzio ha promosso l'apertura degli impianti e delle strutture gestionali, consentendo a cittadini, studenti e associazioni di visitare i siti anche in periodi diversi dalla consueta Settimana della Bonifica che ogni anno cade tra la prima e seconda domenica del mese di Maggio. Le visite hanno la finalità di far comprendere meglio le modalità di funzionamento e di tutela del territorio. Questa attività di divulgazione si è affiancata a iniziative di carattere ambientale e di sensibilizzazione, realizzate con il supporto di importanti associazioni del territorio quali Tralenuvole, Cestha, Atlantide, Fiab, Maratona Alzheimer e Trial Romagna. Tali collaborazioni hanno permesso di rafforzare il coinvolgimento della comunità locale e di diffondere pratiche sostenibili e responsabili nel rispetto delle risorse e dell'ambiente.

Uno degli aspetti più significativi delle politiche di comunicazione adottate dal Consorzio riguarda l'educazione ambientale rivolta ai giovani. Ogni anno, infatti, sono stati raggiunti e coinvolti almeno 3000 studenti, attraverso programmi formativi e attività didattiche specifiche. Abbiamo reso accessibili a tutti i professori contattati materiale informativo e strumenti educativi per trasmettere ai ragazzi informazioni preziose sull'ambiente e il territorio in cui vivono. Questi interventi hanno avuto come obiettivo principale la sensibilizzazione delle nuove generazioni alle tematiche della tutela ambientale

e della gestione sostenibile delle risorse idriche, favorendo la diffusione di una cultura della responsabilità e della partecipazione attiva.

Il Consorzio di Bonifica della Romagna ha inoltre partecipato a convegni, seminari e incontri internazionali, portando avanti un ruolo di protagonismo nel panorama della gestione delle risorse idriche e della tutela ambientale. In tali occasioni, sono state condivise le esperienze maturate sul territorio, le best practice adottate e le innovazioni tecnologiche implementate, contribuendo a valorizzare il patrimonio di conoscenze e competenze acquisite nel corso degli anni. Questa partecipazione ha rappresentato un'opportunità di confronto e di crescita, consentendo di rafforzare la rete di collaborazioni con enti, istituzioni e associazioni a livello internazionale.

Dal 2025 si è inoltre implementato uno strumento interno di condivisione e comunicazione: la News letter periodica.

Questo documento diffuso internamente

In conclusione, la strategia comunicativa del Consorzio di Bonifica della Romagna si caratterizza per un approccio più diretto, mirato e partecipativo, che privilegia il coinvolgimento della cittadinanza e delle comunità locali, favorendo la diffusione di una cultura di responsabilità condivisa nella gestione delle risorse idriche. La sospensione dei comunicati stampa istituzionali e l'adozione di bollettini irrigui stagionali rappresentano una scelta volta a ottimizzare le risorse e a rendere più efficace la comunicazione, senza rinunciare al dialogo e alla trasparenza.

Grazie anche alla collaborazione con le associazioni e alla partecipazione attiva delle scuole, il Consorzio di Bonifica della Romagna si conferma come soggetto promotore di politiche sostenibili e innovative, impegnato a tutelare il territorio e a sensibilizzare le future generazioni alle sfide ambientali del nostro tempo.



CONCLUSIONI DEL PRESIDENTE STEFANO FRANCIA

Il quinquennio 2021-2025 per il Consorzio di Bonifica della Romagna si è caratterizzato da una forte fase di consolidamento delle scelte strategiche, di efficientamento operativo e di avanzamento della trasformazione digitale, in linea con le finalità istituzionali di bonifica, irrigazione, tutela ambientale e sviluppo del territorio.

- Governo e gestione: l'apparato consortile ha mantenuto stabilità gestionale e ha affrontato con efficacia le sfide emergenziali (alluvioni 2023-2024, siccità, eventi climatici estremi), dimostrando capacità di coordinamento tra organi istituzionali, settori tecnici e amministrativi.
- Investimenti e opere: sono stati realizzati e programmati importanti lavori infrastrutturali, con una significativa quota di finanziamenti nazionali (PNRR, PSRN, PNISSE) e una spinta continua al miglioramento delle reti in pianura e montagna, nonché al potenziamento della resilienza idraulica del comprensorio.
- Controllo e conformità: sono stati rafforzati i sistemi di anticorruzione e trasparenza, la gestione dei contratti, la vigilanza sulle opere e la conformità ai requisiti del D.lgs. 231/2001, con un robusto impianto di MOG e oDV.
- Piano di qualità e ambiente: il SGI, certificato ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 e ISO 45001:2023, ha assicurato alti livelli di qualità, ambiente e sicurezza, promuovendo miglie continue, formazione del personale e gestione integrata delle non conformità.
- Innovazione e digitalizzazione: i programmi di trasformazione digitale hanno fornito strumenti concreti di servizio all'utenza (portale concessioni, sportello virtuale, archiviazione digitale, cruscotto telecontrollo), riducendo tempi di risposta e aumentando la trasparenza. L'integrazione con Lepida e l'adozione di soluzioni SaaS hanno rafforzato sicurezza, resilienza e governance IT.
- Futuri sviluppi: si mantiene l'impegno su ulteriori progetti PNRR e PNISSE, l'espansione di telecontrollo integrato, l'uso di tecnologie avanzate (AI, analisi predittiva) e l'estensione delle piattaforme in cloud, sempre nel rispetto delle normative vigenti e della sostenibilità ambientale.

In sintesi, il mandato 2021-2025 ha consolidato un modello di governance robusto, orientato all'efficienza, alla trasparenza e alla resilienza, in grado di supportare lo sviluppo territoriale della Romagna e di garantire servizi essenziali ai consorziati e all'utenza.

ELENCO DEI DIPENDENTI DEL CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA

n° dip	Cognome Nome	Titolo	Data ass.ne	Delibere	Qualifica	Inq.to	Sede	Settore	funzione	Note
1	Agostini Christian	p.i.	17/03/2025	1321/2025/CA del 26/02/2025	Operaio qualificato	D/107	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
2	Alvisi Mauro	Sig.	01/03/2024	0927/2024/CA del 13/02/2024	Impiegato esecutivo	B-Imp/128	RIMINI	T1	Collaboratore tecnico	a tempo determinato fino al 31/10/2025
3	Amadei Andrea	Sig.	15/04/1998	569/1998/CA del 02/04/1998	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RAVENNA	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
4	Amadori Luca		01/08/2025	1484/2025/CA del 07/07/2025	Operaio qualificato	D/107	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 30/12/2025
5	Amorati Sergio	Sig.	07/01/2004	1858/2003/CA	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	a tempo indeterminato
6	Anacardi Alessandro	Sig.	01/06/2003	1739/2003/CA	Capo operaio	B-Oti/132	FORLI'	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
7	Antolini Oliver	Geom.	02/01/2001	59/2000/CO del 22/11/2000	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RIMINI	T3	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
8	Arfilli Andrea	Sig.	01/04/2009	467/2009/CA	Impiegato di concetto	A - Con/157	RAVENNA	T2	Collaboratore tecnico/Operativo	a tempo indeterminato in aspettativa sindacale fino al 31/12/2025
9	Arrigoni Gianluca	Sig.	05/05/2025	1354/2025/CA del 08/04/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T1	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
10	Arrigoni Mattia	Sig.	13/01/2025	1101/2024/CA del 04/07/2024	Capo operaio	B-Oti/128	CESENA	T3	Capo Operaio	a tempo indeterminato
11	Babini Mauro	Ing.	06/07/1992	280/1992/CA	Quadro	Q/185	RAVENNA	T6	Capo settore	a tempo indeterminato
12	Baietta Carlotta	Ing.	19/02/2024	0926/2024/CA del 13/02/2024	Impiegato di concetto	A - Con/135	CESENA	T1	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
13	Baldini Giampaolo	Sig.	01/05/1987		Impiegato di concetto	A - Con/157	RAVENNA	T1	Collaboratore tecnico/Operativo	a tempo indeterminato
14	Baldini Gianni	p.i.	01/05/1987	153/2016/CA del	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	FORLI'	T2	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
15	Baldini Marina	Dott.	01/02/2025	1273/2025/CA del 15/01/2025	Impiegato di concetto	A - Con/135	RAVENNA	T2	Collaboratore tecnico	a tempo determinato fino al 31/01/2027
16	Balestri Andrea	Sig.	01/03/2021	1478/2021/CA del 03/02/2021	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	FORLI'	T1	Operaio pianura (trattorista)	a tempo indeterminato
17	Ballerini Cristian	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T2	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
18	Bartoletti Andrea	Geom.	03/05/1999	70/1999/CA	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	FORLI'	T2	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
19	Bartolini Luca	Sig.	16/11/1987	441/1987/PR del	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	FORLI'	G1	Collaboratore Direttivo Amm.vo	di ruolo (Del. 313/CA del 05/10/1992) in aspettativa elettorale fino al 30/06/2029
20	Bartolini Mirko	Sig.	01/03/2024	0906/2024/CA del 23/01/2024	Capo operaio	B-Oti/128	RIMINI	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
21	Baruzzi Marcello	p.a.	01/08/2025	1484/2025/CA del 07/07/2025	Operaio qualificato	D/107	CESENA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
22	Bazzocchi Monica	Dott.	13/01/2025	1181/2024/CA del 09/10/2024	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/160	CESENA	G2	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
23	Bendonì Alessandra	Rag.	19/11/2001	1353/2001/CA	Impiegato di concetto	A - Con/157	CESENA	A2	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
24	Bergamini Peter	Sig.	10/03/2008	305/2009/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	T4	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
25	Bernabini Roberto	Dott	01/01/1989	154/B del 11/05/1990	Dirigente	1^Classe	CESENA	DA	Direttore Area Amministrativa	di ruolo (del. 28/B Luglio 1991)

26	Bernabovi Gianluca	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T1	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
27	Bertondini Rita	Dott.	19/10/1998	686/1998/CA	Quadro	Q/185	RAVENNA	A1	Capo settore	a tempo indeterminato
28	Bianchini Alvaro	Geom.	01/04/1998	88/1997/CO del 22/12/1997	Quadro	Q/185	RIMINI	A4	Capo settore	a tempo indeterminato
29	Bianchini Claudio	Geom.	10/05/1999	25/1999/CO del 06/05/1999	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RIMINI	G1	Collaboratore Direttivo Amm.vo	a tempo indeterminato
30	Biserni Maurizio	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
31	Boaretti Carlo	Ing.	15/06/2005	128/2005/PR	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RAVENNA	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
32	Bocchini Fabrizio	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	FORLI'	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
33	Briccolani Ivan	Ing.	25/11/2024	1209/2024/CA del 05/11/2024	Impiegato di concetto	A - Con/135	RAVENNA	T1	Collaboratore tecnico	a tempo determinato fino al 20/11/2026
34	Brighi Sara	Ing.	23/05/2022	0355/2022/CA del 24/03/2022	Impiegato di concetto	A - Con/135	CESENA	T2	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
35	Calamosca Enrica	Dott.	13/11/2000	1134/2000/CA	Quadro	Q/185	RAVENNA	A6	Capo settore	a tempo indeterminato
36	Camporesi Eleonora	Dott.	20/03/2023	0642/2023/CA del 24/02/2023	Impiegato di concetto	A - Con/135	CESENA	T4	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
37	Capodagli Lucia	Ing.	18/07/2022	033/2022/CA del 30/06/2022	Dirigente	1^ Classe	RAVENNA	DG	Direttore Generale	a tempo determinato fino al 17/07/2027
38	Cappelli Paolo	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T1	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
39	Capucci David Alejandro	p.a.	06/02/2015	1159/2015/CA DEL 17/03/2015	Capo operaio	B-Oti/132	RAVENNA	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
40	Capucci Ricardo	Dott.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
41	Cardillo Giuseppe	Sig.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
42	Carnaccini Marco	Geom.	01/01/1987		Quadro	Q/185	FORLI'	T3	Capo settore	di ruolo (Del. 313/CA del 05/10/1992)
43	Casadei Cristiana	Avv	01/01/2005	737/D del 15/11/2004	Quadro	Q/185	CESENA	A2	Capo settore	a tempo indeterminato
44	Casadei Paolo	Sig.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
45	Casadio Giampietro	Sig.	13/01/2025	1218/2024/ca DEL 10/12/2024	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	RAVENNA	T1	Operaio pianura (elettromeccanico)	a tempo indeterminato
46	Casadio Mauro	Sig.	01/04/2009	1858/2003/CA	Operaio specializzato	D/117	RAVENNA	T1	Operaio pianura	a tempo indeterminato
47	Casotti Giovanni	Sig.	01/03/2006	839/B del 31/01/2006	operaio specializzato	D/117	CESENA	T3	Operaio montagna	a tempo indeterminato
48	Cavallucci Alessandro	Sig.	17/02/2020	1161/2020/CA del 29/01/2020	Capo operaio	B-Oti/132	RAVENNA	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
49	Ceccarelli Marco	Dott	09/12/2003	821/A del 16/11/2005	Quadro	Q/185	CESENA	G1	Capo settore	a tempo indeterminato
50	Cecaroni Eros	p.i.	01/02/2024	0906/2024/CA del 23/01/2024	Operaio ex 4^ Fascia	C/122	FORLI'	T1	Operaio pianura (meccanico d'officina - trattorista)	a tempo indeterminato
51	Cecchi Enrico	Sig.	06/05/2002	3/2002/PR del 06/05/2002	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	RIMINI	T1	Operaio pianura	a tempo indeterminato
52	Chierici Stefano	Sig.	01/04/2009	468/2009/CA	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	a tempo indeterminato
53	Ciani Fabio	Ing.	28/12/2015	1399/2015/CA del 10/12/2015	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	FORLI'	T1	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato

54	Ciarrocchi Paolo	Sig.	13/01/2025	1218/2024/ca DEL 10/12/2024	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T1	Operaio pianura (elettromeccanico)	a tempo indeterminato
55	Cicchetti Andrea	Ing.	19/08/1996	9/1996/PR del 25/06/1996	Dirigente	2^Classe	RIMINI	DT	Direttore Area tecnico	a tempo indeterminato
56	Ciccone Stefania	Dott.	05/04/2000	992/2000/CA	Quadro	Q/185	RAVENNA	A3	Capo settore	a tempo indeterminato
57	Cilli Silvia	Ing.	11/01/2021	1409/2020/CA del 18/11/2020	Impiegato di concetto	A - Con/135	RAVENNA	T1	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
58	Ciotti Lorena	P.T.	01/08/2001	39/2001/CO del 26/07/2001	Impiegato di concetto	A - Con/159	RIMINI	T6	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
59	Civinelli Gianni	Sig.	02/04/2007	143/2007/CA	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	FORLI'	T1	Operaio pianura (trattorista)	a tempo indeterminato
60	Coli Rita	Ing	03/06/2003	667/D del 30/01/2004	Quadro	Q/185	CESENA	T4	Capo settore	a tempo indeterminato
61	Collini Paride	Sig.	16/07/1986	44/D del 10/06/1988	Impiegato di concetto	A - Con/134	CESENA	T6	Collaboratore tecnico/Operativo	di ruolo
62	Conficoni Stefano	Sig.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
63	Continelli Raffaele	Sig.	13/01/2020	1136/2019/CA del 12/12/2019	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	RAVENNA	T2	Operaio pianura (elettromeccanico)	a tempo indeterminato
64	Corvaglia Giorgio	Sig.	01/03/2022	0306/2022/CA del 10/02/2022	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	a tempo indeterminato
65	Crociani Giacomo	Sig.	01/04/2025	1343/2025/CA del 18/03/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T1	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
66	D'Altri Annalisa	Geom	01/06/1988	154/E del 11/05/1990	Impiegato di concetto	A - Con/159	CESENA	T6	Collaboratore tecnico	di ruolo (del. 28/B Luglio 1991)
67	De Luca Salvatore Dario	Sig.	01/02/2008	1/2008/DG del 21/01/2008	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	RIMINI	T1	Operaio pianura (trattorista)	a tempo indeterminato
68	Detti Sara	Rag.	21/10/2024	1147/2024/CA del 11/09/2024	Impiegato di concetto	A - Con/135	CESENA	A5	Collaboratore amministrativo	a tempo determinato fino al 20/10/2025
69	Dovbeshko Dmytro	Sig.	01/02/2025	1271/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	CESENA	T1	Operaio pianura	a tempo indeterminato
70	Drudi Paolo	Geol	01/07/1994	12 del 27/04/1996	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	CESENA	T3	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
71	Drywa Diego	Geom.	10/09/2001	98/2001/PR	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	T1	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
72	Ercolani Mario	P.E.	01/01/1988	66/D del 16/11/1988	Elettromeccanico	B-Oti/132	CESENA	T2	Elettromeccanico impiantista	di ruolo
73	Fabbri Alessandro	Dott.	23/02/2009	248/F del 13/01/2009	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	CESENA	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
74	Fabbri Alessandro	Ing.	28/12/2015	1399/2015/CA del 10/12/2015	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	CESENA	T1	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
75	Fabbri Annalisa	Rag.	01/09/2004	1976/2004/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	A3	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
76	Fabbri Enrico	Sig.	02/03/2020	1161/2020/CA del 29/01/2020	Capo operaio	B-Oti/132	CESENA	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
77	Fabbri Nicolas	Sig.	17/03/2025	1321/2025/CA del 26/02/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T2	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
78	Facchini Matteo	Geom.	02/05/2005	2105/2005/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	T4	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
79	Fanciullini Gianluca	Sig.	01/06/1994	631/1994/CA	Capo operaio	B-Oti/132	RAVENNA	T1	Idrovorista	a tempo indeterminato
80	Farolfi Isabella	Sig.	02/09/2013	0693/2013/CA del 23/07/2013	Impiegato esecutivo	B-Imp/132	RAVENNA	A4	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
81	Finotelli Andrea	Geom.	05/04/2000	86/2000/PR	Impiegato esecutivo	B-Imp/132	RAVENNA	A1	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato

82	Fiumana Luca	Ing.	15/06/2005	129/2005/PR	Impiegato di concetto	A - Con/159	FORLI'	T3	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
83	Foca Germano	Sig.	02/04/2007	144/2007/CA	Capo operaio	B-Oti/132	FORLI'	T3	Capo Operaio	a tempo indeterminato
84	Francillo Alessandro	Geom.	01/07/2022	0446/2022/CA del 07/06/2022	Impiegato di concetto	A - Con/135	FORLI'	T4	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
85	Francillo Federico	Sig.	01/07/2025	1451/2028/CA del 10/06/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
86	Frassinetti Fabio	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
87	Furgani Alex	Geom.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
88	Gabellini Giulia	Ing.	06/06/2022	0417/2022/CA del 09/05/2022	Impiegato di concetto	A - Con/135	CESENA	T4	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
89	Galli Cristian	p.i.	01/02/2024	1272/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	D/107	CESENA	T2	Operaio pianura (apprendista elettromeccanico)	Contratto di apprendistato professionalizzante fino al 31/01/2027
90	Galli Flavio	Geom.	02/05/2001	59/2000/CO del 22/11/2000	Quadro	Q/185	RIMINI	G2	Capo settore	a tempo indeterminato
91	Garavini Maria Giovanna	Geom.	01/01/1987		Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	FORLI'	T3	Collaboratore Direttivo Tecnico	di ruolo (Del. 313/CA del 05/10/1992)
92	Garelli Valentina	Dott.	18/03/2024	0942/2024/CA del 13/02/2024	Impiegato di concetto	A - Con/135	RAVENNA	A6	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
93	Garrasi Diego	Sig.	12/03/2018	600/2018/CA DEL 08/02/2018	Impiegato di concetto	A - Con/135	RIMINI	T1	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
94	Gaspari Devis	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio qualificato	D/107	FORLI'	T2	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
95	Gentili Angelo	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T2	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
96	Gentili Francesco	Sig.	19/03/1990	2/A del 01/03/1991	Impiegato di concetto	A - Con/157	CESENA	T3	Collaboratore tecnico/Operativo	a tempo indeterminato
97	Geranio Michael	Sig.	01/08/2025	1484/2025/CA del 07/07/2025	Operaio qualificato	D/107	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
98	Giammarchi Patrizia	Sig.ra	01/11/1987	441/1987/PR del	Impiegato di concetto	A - Con/157	FORLI'	A1	Collaboratore amministrativo	di ruolo (Del. 313/CA del 05/10/1992)
99	Giannini Giuseppe Massimo	Geom	15/05/1989	11/A del 19/04/1991	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	CESENA	A4	Collaboratore Direttivo Amm.vo	di ruolo (del. 28/B Luglio 1991)
100	Giorgi Leonardo	Ing	22/01/2001	411/C del 21/10/2000	Quadro	Q/185	CESENA	T2	Capo settore	a tempo indeterminato
101	Giorgi Luciano	Sig.	01/03/2006	839/B del 31/01/2006	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	CESENA	T3	Operaio montagna (Trattorista)	a tempo indeterminato in congedo per legge 104/92 fino al 30/11/2025
102	Giorgini Alessandro	Geom.	01/03/2000	967/2000/CA	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RAVENNA	G1	Collaboratore Direttivo Amm.vo	a tempo indeterminato
103	Giorgioni Paolo	Ing.	17/09/1992	284/1992/CA	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RAVENNA	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
104	Giusto Raffaele	Sig.	01/12/1987	66/C del 16/11/1988	Impiegato esecutivo	B-Imp/132	CESENA	A1	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
105	Gjergji Gjildo	p.i.	10/02/2020	1161/2020/CA del 29/01/2020	Operaio ex 4^ Fascia	C/122	FORLI'	T2	Operaio pianura (elettromeccanico)	a tempo indeterminato
106	Gugnoni Davide	p.i.	01/09/1987		Quadro	Q/185	FORLI'	G4	Capo settore	di ruolo (Del. 313/CA del 05/10/1992)
107	Gurioli Francesca	Dott.	01/07/2022	0445/2022/CA del 07/06/2022	Impiegato di concetto	A - Con/135	FORLI'	T4	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
108	Kharytonyuk Oleksandra Serhiyivna	Dott.	01/12/2021	0213/2021/CA del 28/10/21	Impiegato esecutivo	B-Imp/132	RAVENNA	A1	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
109	Lanconelli Euro	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T2	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025

110	Leoni Chiara	Ing.	23/09/2021	1146/2024/CA del 11/09/2024	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/160	RAVENNA	G2	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
111	Locatelli Davide	Geom.	02/02/1998	510/1998/CA	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	FORLI'	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
112	Lorenzini Alessandra	Rag	05/03/2001	633/A del 25/07/2003	Impiegato esecutivo	B-Imp/132	CESENA	T6	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
113	Luparello Lorenzo	Sig.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	CESENA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
114	Macrelli Matteo	Geom.	01/03/2006	171/PR del 22/02/2006	Impiegato di concetto	A - Con/159	CESENA	T6	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
115	Magrini Mauro	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
116	Mambelli Andrea	Ing.	10/09/2001	96/2001/PR	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RAVENNA	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
117	Mambelli Jonatha	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
118	Marangoni Fabrizio	p.i.	01/02/2024	0907/2024/CA del 23/01/2024	Operaio ex 4^ Fascia	C/122	CESENA	T2	Operaio pianura (elettromeccanico)	a tempo indeterminato
119	Marangoni Oria	Geom.	04/05/1998	569/1998/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	T6	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
120	Mariannini Elena	Geom.	22/06/2015	1233/2015/CA del 28/05/2015	Impiegato di concetto	A - Con/159	FORLI'	T6	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
121	Marocchi Massimo	Sig.	02/04/2007	142/2007/CA	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	RAVENNA	T1	Operaio pianura	a tempo indeterminato
122	Masini Lorenzo	p.e.	01/09/2019	1015/2019/CA del 16/7/2019	Elettromeccanico	B-Oti/132	RAVENNA	T1	Elettromeccanico impiantista	a tempo indeterminato
123	Mazzoni Matteo	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
124	Mazzotti Lisa	Geom.	12/01/2009	405/2008/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	T6	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
125	Merendi Ermes	Sig.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
126	Miceli Giacomo	Sig.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
127	Michelacci Simone	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T1	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
128	Mignogna Vincenza	Sig.a	16/10/2000	26/2000/PR del 02/10/2000	Impiegato di concetto	A - Con/157	RIMINI	A4	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
129	Molducci Mario	Geom.	01/03/1985		Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RAVENNA	T1	Collaboratore Direttivo Tecnico	di ruolo (Del. 313/CA del 05/10/1992)
130	Mongiusti Davide	P.E.	03/06/2008	187 del 16/05/2008	Elettromeccanico	B-Oti/132	CESENA	T2	Elettromeccanico impiantista	a tempo indeterminato
131	Montalti Damiano	Geom.	07/01/2008	142/A del 16/11/2007	Impiegato di concetto	A - Con/159	CESENA	T4	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
132	Montalti Paolo	Sig.	01/02/2025	1271/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	CESENA	T2	Operaio pianura	a tempo indeterminato
133	Montesi Nicola	Geom.	15/04/2014	0892/2014/CA del 17/04/2014	Impiegato di concetto	A - Con/159	CESENA	T1	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
134	Mordenti Alessandro	p.e.	19/11/2018	786/2018/CA del 19/11/2018	Elettromeccanico	B-Oti/132	RAVENNA	T1	Elettromeccanico impiantista	a tempo indeterminato
135	Mordenti Stefania	Ing	01/02/2019	850/2018/CA del	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	CESENA	T1	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
136	Mordini Mirko	Geom.	01/04/2011	0014/2011/CA del 21/02/2011	Impiegato di concetto	A - Con/159	RIMINI	T6	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
137	Moufakir Larbi	Sig.	11/01/2016	1386/2015/CA del 30/11/2015	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	FORLI'	T1	Operaio pianura (trattorista)	a tempo indeterminato

138	Mudadu Giovanni Antonio	Sig.	01/02/2025	1270/2025/CA del 15/01/2025	Capo operaio	B-Oti/128	FORLI'	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
139	Orioli Michele	Sig.	06/02/2015	1159/2015/CA DEL 17/03/2015	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	CESENA	T1	Operaio pianura (trattorista)	a tempo indeterminato
140	Pagnani Francesco	Geom.	17/03/2003	115/2003/PR	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/160	RAVENNA	G2	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
141	Palumbo Angelo	Sig.	07/01/2004	1858/2003/CA	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	a tempo indeterminato
142	Pantera Fabio	Sig.	01/08/2025	1484/2025/CA del 07/07/2025	Operaio qualificato	D/107	RAVENNA	T2	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
143	Pantieri Enrico	Geom.	03/07/2000	80/1999/PR	Impiegato di concetto	A - Con/159	FORLI'	T1	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato in aspettiva fino al 30/09/2025
144	Pari Denis	Dott.	20/03/2023	0643/2023/CA del 24/02/2023	Impiegato di concetto	A - Con/134	RIMINI	G2	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
145	Pasolini Robertino	Sig.	19/03/1990	2/A del 01/03/1991	Capo operaio	B-Oti/132	CESENA	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
146	Passerini Gabriele	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	FORLI'	T2	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
147	Perini Fabrizio	Sig.	13/01/2025	1101/2024/CA del 04/07/2024	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T2	Operaio pianura (trattorista)	a tempo indeterminato
148	Perpignani Maurizio	Geom.	10/03/2003	114/2003/PR	Impiegato di concetto	A - Con/159	FORLI'	T3	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
149	Pezzi Mattia	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T1	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
150	Piani Massimiliano	Sig.	01/02/2025	1271/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	CESENA	T1	Operaio pianura	a tempo indeterminato
151	Piani Stefano	p.i.	02/04/2007	142/2007/CA	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	RAVENNA	T2	Operaio pianura	a tempo indeterminato
152	Pieri Roberta	Dott.	02/11/1998	411/B del 21/10/2000	Quadro	Q/185	CESENA	A5	Capo settore	a tempo indeterminato
153	Piraccini Marco	P.E.	11/05/2009	270 del 24/02/2009	Elettromeccanico	B-Oti/132	CESENA	T1	Elettromeccanico impiantista	a tempo indeterminato
154	Piraccini Massimo	Sig.	01/07/2025	1452/2025/CA del 10/06/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T2	Operaio pianura (elettromeccanico)	a tempo indeterminato
155	Piras Matteo	Sig.	01/03/2024	0906/2024/CA del 23/01/2024	Operaio ex 4^ Fascia	C/122	CESENA	T1	Operaio pianura (trattorista)	a tempo indeterminato
156	Pransani Roberto	Sig.	02/03/2020	1161/2020/CA del 29/01/2020	Impiegato di concetto	A - Con/134	CESENA	T1	Collaboratore tecnico/Operativo	a tempo indeterminato
157	Prometti Laura	Dott.	05/07/2000	1042/2000/CA	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RAVENNA	G3	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
158	Quaranta Fabio	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	CESENA	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
159	Rava Nicola	Sig.	01/03/2014	858/2014/CA	Capo operaio	B-Oti/132	RAVENNA	T2	Capo Operaio	a tempo indeterminato
160	Ravaioli Clara	Ing.	21/10/2024	1180/2024/CA del 09/10/2024	Impiegato di concetto	A - Con/135	FORLI'	T1	Collaboratore tecnico	a tempo determinato fino al 20/10/2025
161	Ricci Paola	Dott.	21/05/2018	645/2018/CA del	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	A6	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
162	Rigotti Marco	Ing.	01/12/2024	1071/2024/CA del 04/06/2024	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/160	CESENA	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
163	Rivalta Renato	Geom.	01/08/2024	1096/2024/CA del 04/07/2024	Impiegato di concetto	A - Con/134	CESENA	T6	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
164	Rizzi Moira	Geom.	12/01/2009	406/2009/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	T4	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
165	Rocchi Gianni	Sig.	01/01/1988	66/C del 16/11/1988	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	CESENA	T1	Operaio pianura (trattorista)	a tempo indeterminato

166	Rocchi Omar	Sig.	08/02/2021	1479/2021/CA del 03/02/2021	Operaio ex 4^ Fascia	C/122	FORLI'	T2	Operaio pianura	a tempo indeterminato
167	Romualdi Luca	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T3	Operaio montagna (Trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
168	Rossi Melissa	Avv.	08/01/2024	0851/2023/CA del 22/11/2023	Impiegato di concetto	A - Con/135	CESENA	A2	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
169	Rossi Michele	Sig.	01/01/2002	1378/2001/CA	Capo operaio	B-Oti/132	RAVENNA	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
170	Rullati Ilario	Sig.	03/01/2000	904/1999/CA	Impiegato di concetto	A - Con/134	FORLI'	T1	Collaboratore tecnico/Operativo	a tempo indeterminato
171	Saluce Biagio	Sig.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
172	Savelli Lucrezia	Dott.	01/08/2023	0673/2023/CA del 24/07/2023	Impiegato esecutivo	B-Imp/128	RAVENNA	A1	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
173	Sforzini Marco	Sig.	01/03/2023	0596/2023/CA del 17/01/2023	Capo operaio	B-Oti/128	CESENA	T1	Guardiano idraulico	a tempo indeterminato
174	Siboni Paolo	Geom.	14/09/1987		Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	FORLI'	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	di ruolo (Del. 313/CA del 05/10/1992)
175	Sicurezza Krizia	Dott.	09/11/2020	1378/2020/CA del 28/10/2020	Impiegato di concetto	A - Con/135	RAVENNA	A3	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
176	Signorini Francesca	O.T.	19/03/1990	2/B del 01/03/1991	Impiegato esecutivo	B-Imp/132	CESENA	A1	Collaboratore amministrativo	di ruolo (del. 28/B Luglio 1991)
177	Solaroli Nicola	Sig.	19/05/2025	1392/2025/CA del 29/04/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	FORLI'	T1	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
178	Spadoni Alessandro	Sig.	01/07/1999	823/1999/CA	Capo operaio	B-Oti/132	RAVENNA	T2	Capo Operaio	a tempo indeterminato
179	Strada Lorenzo	Sif.	19/05/2025	1392/2025/CA del 29/04/2025	Operaio ex 4^ Fascia	C/118	RIMINI	T1	Operaio pianura (trattorista)	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
180	Suzzi Isak	Sig.	10/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	FORLI'	T2	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
181	Tassinari Stefano	Sig.	01/01/2002	1378/2001/CA	Capo operaio	B-Oti/132	FORLI'	T2	Capo Operaio	a tempo indeterminato
182	Timoncini Marco	Ing.	10/03/2008	304/2008/CA	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	RAVENNA	T4	Collaboratore Direttivo Tecnico	a tempo indeterminato
183	Tognacci Silvia	Rag.	12/02/2002	1427/2002/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	RAVENNA	A3	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
184	Toni Christian	Sig.	13/01/2025	1215/2024/CA del 10/12/2024	Operaio specializzato	D/116	CESENA	T1	Operaio pianura	a tempo indeterminato
185	Turci Franco	Sig.	01/07/1984	212/A del 24/05/1984	Impiegato di concetto	A - Con/157	CESENA	T1	Collaboratore tecnico/Operativo	di ruolo (del. 28/B Luglio 1991)
186	Turci Marco	Agr	01/07/2004	821/B del 16/11/2005	Impiegato di concetto	A - Con/159	CESENA	T2	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
187	Turroni Maurizio	Sig.	01/04/2009	467/2009/CA	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	RAVENNA	T2	Operaio pianura	a tempo indeterminato
188	Tuveri Niccolò	Sig.	01/03/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio qualificato	D/107	RIMINI	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
189	Ugolini Stefano	Ing.	13/10/2003	1813/2003/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	RIMINI	T1	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
190	Urbinati Andrea	Sig.	11/06/2018	705/2018/CA DEL 06/06/2018	Elettromeccanico	B-Oti/132	RIMINI	T1	Elettromeccanico impiantista	a tempo indeterminato
191	Valgimigli Mattia	Geom.	12/01/2009	407/2008/CA	Impiegato di concetto	A - Con/159	FORLI'	T3	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
192	Valli Erica	Geom.	01/06/2018	685/2018/CA del	Impiegato di concetto	A - Con/159	FORLI'	T2	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
193	Valterini Roberto	Geom.	17/10/2022	0514/2022/CA del 04/10/2022	Impiegato di concetto	A - Con/135	RAVENNA	T2	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato

194	Vanni Alberto	Ing.	01/01/2000	del 22/11/2000	Quadro	Q/185	RIMINI	T1	Capo settore	a tempo indeterminato
195	Varvaro Gaspare	Sig.	01/02/2025	1269/2025/CA del 15/01/2025	Operaio specializzato	D/116	RAVENNA	T1	Operaio pianura	Operaio avventizio fino al 12/12/2025
196	Venturini Filippo	Ing.	03/07/2017	431/2017/CA DEL 06/07/2017	Capo operaio	B-Oti/132	RIMINI	T3	Capo Operaio	a tempo indeterminato
197	Villa Massimiliano	Sig.	01/02/2001	1201/2001/CA	Capo operaio	B-Oti/132	RAVENNA	T1	Idrovorista	a tempo indeterminato
198	Visani Matteo	Rag.	08/05/2000	90/2000/PR	Impiegato di concetto	A - Con/157	FORLI'	A4	Collaboratore amministrativo	a tempo indeterminato
199	Zammarchi Davide	Sig.	04/11/1996	51/A del 19/10/1996	Operaio ex 4^ Fascia	C/127	CESENA	T2	Operaio pianura	a tempo indeterminato
200	Zanella Alberto	Geom.	17/03/1986	20/B del 19/02/1988	Impiegato funz. Direttive	A - Dir/184	CESENA	T1	Collaboratore Direttivo Tecnico	di ruolo (del. 28/B Luglio 1991)
201	Zanuccoli Corrado	p.i.	01/02/2024	0911/2024/CA del 23/01/2024	Impiegato di concetto	A - Con/134	CESENA	G2	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato
202	Zavalloni Luca	Ing.	07/11/2022	0515/2022/CA del 04/10/2022	Impiegato di concetto	A - Con/135	CESENA	T2	Collaboratore tecnico	a tempo indeterminato

Riepilogo:

Dirigenti	3
Impiegati	96 escluso collaboratori tecnici operativi (7)
OTI	63 compresi collaboratori tecnici operativi (7)
OTD	40
Parziale	202
Pensionati	3 di cui 1 a carico Consorzio e 2 a carico Enpaia
Totale	5

di ruolo	15
----------	----

Pensionati al 31/08/2025

Pensionati a carico Fondazione Enpaia:

Cognome	Nome	Qualifica	Sede
BIONDI	PIERLUIGI	Pensionati ENP	Rimini
SOGLIA	LILLIA	Pensionati ENP	Forlì-Ravenna

Pensionati a carico Consorzio:

Cognome	Nome	Qualifica	Sede
ZIGNANI	MAURA	Pensionati Con	Forlì-Ravenna

Allegato 2

Elenco procedimenti giudiziari attivati nel periodo 2021-2025 (agosto)

Anno	n. contenziosi
2021	8
2022	5
2023	14
2024	11
2025	6
TOTALE	44

Cesena, 31 agosto 2025

CONTENZIOSI ANNO 2021

	CONTROPARTE	AUTORITA' GIUDIZIARIA ADITA	NATURA	DELIBERA CONFERIMENTO INCARICO	ESITO
1	Società C.C.M. srl di Casagiove (CE)	TRIBUNALE AMMINISTRATIVO REGIONALE DELL'EMILIA-ROMAGNA	AMMINISTRATIVA: ricorso per annullamento degli atti inerenti alla procedura di gara telematica sopra soglia comunitaria per l'affidamento in appalto dei lavori "PSRN 2014-2020 Lamone Via Cupa"	Comitato Amministrativo n. 0004/2021/CA del 01/03/2021	FAVOREVOLE: ricorso di cp in parte respinto e in parte dichiarato inammissibile con sentenza TAR n. 481/2021
2	Società C.C.M. srl di Casagiove (CE)	CONSIGLIO DI STATO	AMMINISTRATIVA Appello cautelare per la riforma della Ordinanza TAR Emilia-Romagna – Bologna sez. I, n. 122 portante il rigetto della istanza di sospensione proposta dalla C.C.M. srl	Delibera Presidenziale n. 002, adottata d'urgenza il 18/03/2021 e ratif. con delibera del Comitato Amm.vo n. 040/2021/CA del 22/03/2021	FAVOREVOLE: appello cautelare di cp rigettato, con ordinanza del Consiglio di Stato n. 1870/2021
3	Arrigoni Ermanno	TRIBUNALE AMMINISTRATIVO REGIONALE DELL'EMILIA-ROMAGNA	AMMINISTRATIVA Ricorso/bis per l'annullamento della determina n. 3951/2021 del 08/03/2021 del Resp.le del servizio attività faunistico-venatorie e pesca della RER, con la quale è stata rigettata l'istanza di concessione demaniale marittima per il mantenimento di capanno da pesca sportivo-ricreativa sito sui moli guardiani del canale Cupa in località Milano Marittima/Lido di Savio nonché, per quanto occorrer possa, del parere rilasciato dal CBR Prot. 39347 in data 29/12/2020	Comitato Amministrativo n. 0091/2021/CA del 03/06/2021	PENDENTE
4	Società S.I.A. srl di Napoli	TRIBUNALE AMMINISTRATIVO REGIONALE DELL'EMILIA-ROMAGNA	AMMINISTRATIVA: Ricorso per annullamento del provvedimento di aggiudicazione definitiva della gara d'appalto "PSRN 2014-2020 Lamone Via Cupa"	Delibera Presidenziale n. 004, adottata d'urgenza il 29/06/2021 e ratificata con delibera di Comitato Amm.vo n. 0122/2021/CA del 08/07/2021	FAVOREVOLE: ricorso di cp respinto con sentenza TAR n. 975/2021
5	Arrigoni Ermanno	CONSIGLIO DI STATO	AMMINISTRATIVA Appello per la riforma della Sentenza TAR Emilia-Romagna – Bologna n. 825/2020 con la quale è stato respinto il primo ricorso presentato dal ricorrente	Comitato Amministrativo n. 0123/2021/CA del 08/07/2021	FAVOREVOLE: appello di cp rigettato, con sentenza del Consiglio di Stato n. 2163/2023

			nel 2019 avente R.G. n. 505/2019		
6	Autostrade per l'Italia spa	CTP (ORA CGT 1° GRADO) FO	<u>TRIBUTARIA</u> Ricorso per annullamento dell'avviso di pagamento per contributi di bonifica, relativi all'annualità 2021	Comitato Amministrativo n. 0141/2021/CA del 29/07/2021	FAVOREVOLE: ricorso di cp respinto, con sentenza n. 122/2022
7	Davide Fabbri	TRIBUNALE DI FO	<u>PENALE</u> costituzione di parte civile del CBR nel proc penale n. 1003/19 Mod 21 RGNR (n. 838/21 RG) pendente nei confronti del Sig. Davide Fabbri, imputato dei delitti p. e p. dagli artt. 81, 595 commi 1 e 3 cp;	Comitato Amministrativo n. 0142/2021/CA del 29/07/2021	ACCORDO TRANSATTIVO (delib n. 0308/2022/CA del 10/02/2022, rettificata ed integrata con delibera n. 0394/2022/CA del 09/05/2022). Sentenza Trib Fo n. 718/2022 che ha dichiarato di non doversi procedere per estinzione a seguito di remissione di querela
8	Avv. Giuliano Cardellini	TRIBUNALE DI RIMINI	<u>CIVILE</u> ricorso in opposizione all'esecuzione ex art 615 cpc in relazione a atto di pignoramento presso terzi ex art. 72bis DPR n. 602/1973 avente per oggetto la debenza di contributi di bonifica imposti per l'annualità 2018 su immobili di proprietà del ricorrente.	Comitato Amministrativo n. 0276/2021/CA del 16/12/2021	FAVOREVOLE: Tribunale di Rimini con sentenza n. 680/2022, ha dichiarato il difetto di giurisdizione, a favore del Giudice Tributario competente in tema di debenza dei contributi di bonifica

NB:

con delibera del Comitato Amministrativo n. 0050/2021/CA del 22/04/2021 è stato rigettato il ricorso (Prot. Gen. n. 10331 del 08/04/2021) presentato dal Sig. Cusimano Vincenzo, c.f.: CSMVCN45R25G273M, per l'annullamento in autotutela dell'atto di costituzione in mora n. 20200911037146738, relativo all'avviso bonario n. 20200911001635473, notificato da Sorit in data 25/01/2021, di €. 94,64=, (comprensivi di €. 4,50= per diritti di notifica), richiesti a titolo di contributi di bonifica per l'esercizio 2020 su immobili di sua proprietà situati in Gemmano e Riccione;

con delibera del Comitato Amministrativo n. 0051/2021/CA del 22/04/2021 è stato rigettato il ricorso (Prot. Gen. n. 10308 del 08/04/2021) presentato dal Sig. Staccoli Marcello, c.f.: STCMCL48R31D961S, per l'annullamento in autotutela dell'atto di costituzione in mora n. 20200911037150572, relativo all'avviso bonario n. 20200911005676024, notificato da Sorit in data 26/01/2021 di €. 150,50=, (comprensivi di €. 4,50= per diritti di notifica), richiesti a titolo di contributi di bonifica per l'esercizio 2020 su immobili di sua proprietà situati in Gemmano e Rimini

CONTENZIOSI ANNO 2022

	CONTROPARTE	AUTORITA' GIUDIZIARIA ADITA	NATURA	DELIBERA CONFERIMENTO INCARICO	ESITO
1	Autostrade per l'Italia spa	CTR BO	TRIBUTARIA Appello per la riforma integrale della sentenza CTP FO n. 225/02/2021, relativa ai contributi di bonifica, imposti per l'annualità 2020 su immobili di proprietà della società appellante	Comitato Amministrativo n. 0391/2022/CA del 09/05/2022	PENDENTE
2	Magi Sandro, Cappelli Prima, Pianticelli Patrizia, Cappelli Mario e Neri Elena	CORTE APPELLO BO	CIVILE Appello avverso: - la Sentenza non definitiva n. 55/2021 Trib Forlì che ha respinto l'eccezione del difetto di giurisdizione, dichiarando la propria competenza; - la Sentenza non definitiva n. 218/2022 Trib Forlì che ha dichiarato la responsabilità del Consorzio di bonifica, ai sensi dell'art. 2051 c.c, in p.to di risarcimento danni a seguito degli eventi alluvionali del 2011 Causa successivamente riunita con l'appello di cui al p.to 3 dei contenziosi 2023	Comitato Amministrativo n. 0425/2022/CA del 07/06/2022	FAVOREVOLE con sentenza del 29/10/2024 la Corte di Appello ha dichiarato la cessazione della materia del contendere a seguito della rinuncia delle parti alle domande e all'azione
3	Autostrade per l'Italia spa	CTP FO	TRIBUTARIA Ricorso per l'annullamento dell'avviso di pagamento per contributi di bonifica, relativi all'annualità 2022	Comitato Amministrativo n. 0426/2022/CA del 07/06/2022	FAVOREVOLE: ricorso cp respinto, con sentenza n. 18/2023
4	Mancusi spa	TRIB. DI BOLOGNA – SEZIONE SPECIALIZZATA IMPRESE	CIVILE accertare e dichiarare la legittimità e fondatezza della risoluzione in danno al Consorzio del contratto d'appalto dei lavori "PSRN 2014-2020 Lamone Via Cupa" e richiesta al pagamento delle riserve iscritte in contabilità al momento della sottoscrizione del SAL n. 1 e dei maggiori lavori eseguiti tra la data del SAL n. 2 e l'eccezione d'inadempimento nonché del risarcimento danni causa successivamente riunita con quella di cui al p.to 5 dei contenziosi 2023	Comitato Amministrativo n. 0481/2022/CA del 07/09/2022	PENDENTE
5	Piani Stefano	TRIB. DI FO SEZ. LAVORO	LAVORO Ricorso per accertare e dichiarare la nullità, l'illegittimità e/o l'inefficacia della sanzione disciplinare della censura scritta irrogata al ricorrente	Comitato Amministrativo n. 0501/2022/CA del 04/10/2022	SFAVOREVOLE: ricorso di cp accolto, con sentenza del 28/05/2024 che ha pertanto annullato la sanzione disciplinare

NB:

con delibera del Comitato Amministrativo n. 0367/2022/CA del 24/03/2022 è stato rigettato il ricorso (Prot. Gen. n. 8340 del 21/03/2022) presentato dal Sig. Cusimano Vincenzo, c.f.: CSMVCN45R25G273M, per l'annullamento in autotutela dell'atto di

costituzione in mora n. 20220911000000697, a seguito di mancato pagamento dell'avviso di pagamento n. 2021091100003278, di €. 97,71=, (comprensivi di €. 4,50= per diritti di notifica), richiesti a titolo di contributi di bonifica per l'esercizio 2021 su immobili di proprietà del ricorrente situati nei Comuni di Gemmano e Riccione;

con delibera del Comitato Amministrativo n. 0369/2022/CA del 20/04/2022 è stato rigettato il ricorso (Prot. Gen. n. 9968 del 04/04/2022) proposto dal Sig. Stefano Bernardi per conto della contribuente Sig.a Pironi Renata avverso l'ingiunzione di pagamento n. 20220911000022661, relativo al contributo di bonifica imposto dal Consorzio di bonifica della Romagna, per l'anno 2021, su di un immobile, sito a Rimini, Fg. 84 Mapp.le 3222, di cui la stessa Sig.a Pironi risulta proprietaria

con delibera del Comitato Amministrativo n. 0392/2022/CA del 09/05/2022 è stato rigettato il ricorso (Prot. Gen. n. 12190 del 26/04/2022) proposto dal Sig. Stefano Bernardi per conto della contribuente Sig.a Pironi Renata avverso l'ingiunzione di pagamento n. 20220911000037242, relativo al contributo di bonifica di €. 49,61= (oltre ad oneri accessori) imposto dal Consorzio di bonifica della Romagna, per l'anno 2020, su di un immobile, sito a Rimini, Fg. 84 Mapp.le 3222, di cui la stessa Sig.a Pironi risulta proprietaria

con delibera del Comitato Amministrativo n. 0393/2022/CA del 09/05/2022 è stato rigettato il ricorso (Prot. Gen. n. 12191 del 26/04/2022) proposto dal Sig. Stefano Bernardi per conto della contribuente Sig.a Pironi Renata avverso l'ingiunzione di pagamento n. 20220911000341583, relativo al contributo di bonifica di €. 42,51 (oltre ad oneri accessori) imposto dal Consorzio di bonifica della Romagna, per l'anno 2022, su di un immobile, sito a Rimini, Fg. 84 Mapp.le 3222, di cui la stessa Sig.a Pironi risulta proprietaria

con delibera del Comitato Amministrativo n. 0419/2022/CA del 09/05/2022 è stato rigettato il ricorso (Prot. Gen. n. 13010 del 03/05/2022) presentato dal Sig. Sig. Tordi Ader, con il quale è stato impugnato l'avviso di pagamento n. 20220911000398646, notificato da Sorit, contestando la debenza del contributo di bonifica imposto dal Consorzio di bonifica della Romagna, per l'anno 2022, di €. 38,79= su immobili, siti in Comune di Montescudo-Montecolombo, in via Giacomo Leopardi Fg. 3 Mapp.le 228 Sub. 01-02-03, di cui lo stesso Sig. Tordi Ader risulta proprietario assieme alla Sig.a Tordi Patrizia

in data 25/05/2022 il quale il Sig. Staccoli Marcello, proponeva ricorso avanti alla Commissione Tributaria Provinciale di Forlì, contro il Consorzio di bonifica della Romagna e la società Sorit Società Servizi Riscossioni Italia spa di Ravenna, per l'annullamento dell'ingiunzione di pagamento n. 20220911000023206001 di complessivi € 166,56=, notificata da Sorit in data 18/03/2022, per mancato pagamento dei contributi consortili relativi all'anno 2020 su immobili di proprietà del ricorrente situati in Gemmano e Rimini. La causa non ha avuto seguito per mancata costituzione in giudizio da parte del ricorrente

in data 25/05/2022 il Sig. Cusimano Vincenzo proponeva ricorso avanti alla Commissione Tributaria Provinciale di Forlì, contro il Consorzio di bonifica della Romagna e la società Sorit Società Servizi Riscossioni Italia spa di Ravenna, per l'annullamento dell'ingiunzione di pagamento n. 2022091100002116001 di complessivi € 209,49=, notificata da Sorit in data 18/03/2022, per mancato pagamento dei contributi consortili relativi all'anno 2020 e 2021 su immobili di proprietà del ricorrente situati in Gemmano e Riccione. La causa non ha avuto seguito per mancata costituzione in giudizio da parte del ricorrente

CONTENZIOSI ANNO 2023

	CONTROPARTE	AUTORITA' GIUDIZIARIA ADITA	NATURA	DELIBERA CONFERIMENTO INCARICO	ESITO
1	Autostrade per l'Italia spa	CORTE DI CASSAZIONE	<u>TRIBUTARIA</u> Ricorso per la riforma integrale della sentenza CTR BO n. n. 996/08/22, relativa ai contributi di bonifica, imposti per l'annualità 2017 su immobili di proprietà della società appellante	Comitato Amministrativo n. 0645/2023/CA del 24/02/2023	PENDENTE
2	Autostrade per l'Italia spa	CGT 2° GRADO BO	<u>TRIBUTARIA</u> Appello per riforma integrale della sentenza CTP FO n. 122/01/2022, relativa ai contributi di bonifica, imposti per l'annualità 2021 su immobili di proprietà della società appellante	Comitato Amministrativo n. 0646/2023/CA del 24/02/2023	PENDENTE
3	Magi Sandro, Cappelli Prima, Pianticelli Patrizia, Cappelli Mario e Neri Elena	CORTE APPELLO BO	<u>CIVILE</u> Appello avverso la Sentenza definitiva n. 1140/2022 con la quale il Trib di Forlì, ha respinto la richiesta di risarcimento danni dei ricorrenti, avanzata nel 2018 causa riunita con l'appello di cui al p.to 2 dei contenziosi 2022	Comitato Amministrativo n. 0647/2023/CA del 24/02/2023	FAVOREVOLE con sentenza della Corte di Appello del 29/10/2024, che ha dichiarato la cessazione della materia del contendere a seguito della rinuncia delle parti alle domande e all'azione
4	Sassi Massimo	TRIB DI RIMINI	<u>CIVILE</u> Ricorso x risarcimento danni a seguito di incidente occorso al ricorrente in data 15/09/2019 nel greto del Rio Agina, in Comune di Misano Adriatico	Comitato Amministrativo n. 0651/2023/CA del 14/03/2023	PENDENTE
5	Mancusi spa	TRIB. DI BOLOGNA – SEZIONE SPECIALIZZATA IMPRESE	<u>CIVILE</u> Disapplicazione della delibera CA n. 564 del 06/12/2022, che ha disposto la risoluzione del contratto d'appalto dei lavori "PSRN 2014-2020 Lamone Via Cupa" e richiesta di risarcimento danni per la risoluzione del contratto, oltre che al pagamento del compenso per l'attività espletata	Comitato Amministrativo n. 0662/2023/CA del 29/03/2023	PENDENTE

			causa riunita con quella di cui al p.to 4 dei contenziosi 2022		
6	Autostrade per l'Italia spa	CGT 2° GRADO BO	<u>TRIBUTARIA</u> Appello per la riforma integrale della sentenza CTP FO n. 18/01/2023, relativa ai contributi di bonifica, imposti per l'annualità 2022 su immobili di proprietà della società appellante	Comitato Amministrativo n. 0703/2023/CA del 02/05/2023	PENDENTE
7	ZURICH INSURANCE Plc	TRIB DI FORLÌ	<u>CIVILE</u> Mandato del CBR ad esperire tutte le azioni giudiziali fino alla emissione del decreto ingiuntivo, per la escussione della cauzione definitiva polizza n. PC2B2DOP del 28/05/2021 rilasciata dalla ZURICH INSURANCE Plc come "Garanzia definitiva" del contratto d'appalto dei lavori "PSRN 2014-2020 Lamone Via Cupa"	Comitato Amministrativo n. 0709/2023/CA del 02/05/2023	SFAVOREVOLE: ricorso del CBR rigettato, con sentenza del 14/06/2023
8	BENE ASSICURAZIONI S.p.A.	TRIB DI FORLÌ	<u>CIVILE</u> Mandato del CBR ad esperire tutte le azioni giudiziali fino alla emissione del decreto ingiuntivo, per la escussione della cauzione rilasciata da Bene Ass.ni, di iniziali € 2.978.656,20=, a garanzia della erogazione della anticipazione per la realizzazione dei lavori "PSRN 2014-2020 Lamone Via Cupa"	Comitato Amministrativo n. 0710/2023/CA del 02/05/2023	FAVOREVOLE: emissione in data 14/07/2023 di decreto ingiuntivo n. 772/2023
9	S2 Costruzioni S.U.R.L. di Sapri (SA)	TRIBUNALE AMMINISTRATIVO REGIONALE DELL'EMILIA-ROMAGNA	<u>AMMINISTRATIVA:</u> ricorso x annullamento della comunicazione di esclusione 5.5.23 dalla gara d'appalto nonché degli atti di gara per l'affidamento in appalto dell'intervento PNRR "Pisciatello Rubicone"	Delibera Presidenziale n. 017, adottata d'urgenza il 23/05/2023 e ratificata con delibera di Comitato Amm.vo n. 0711/2023/CA del 05/06/2023	FAVOREVOLE: ricorso di cp rigettato con sentenza TAR n. 547/2023
10	Autostrade per l'Italia spa	CGT di 1° GRADO FO	<u>TRIBUTARIA</u> ricorso x annullamento dell'avviso di pagamento per contributi di bonifica, relativo all'annualità 2023	0721/2023/CA del 05/06/2023	FAVOREVOLE: ricorso cp respinto, con sentenza n. 40/2024

11	Autostrade per l'Italia spa	CORTE DI CASSAZIONE	TRIBUTARIA Appello per la riforma integrale della sentenza CGT di 2° GRADO BO n. 65/10/2023, relativa ai contributi di bonifica, imposti per l'annualità 2018 su immobili di proprietà della società appellante	Comitato Amministrativo n. 0751/2023/CA del 25/07/2023	PENDENTE
12	Cenni Luana	TRIB DI FO	CIVILE Azione promossa dal CBR di sfratto per morosità nei confronti della Sig.a Cenni Luana, conduttrice morosa del locale di proprietà consorziale sito a Zadina di Cesenatico	Comitato Amministrativo n. 0771/2023/CA del 25/07/2023	FAVOREVOLE: con ordinanza del 18/10/2023 il giudice ha convalidato lo sfratto per morosità, ordinando il rilascio dell'immobile al 08/04/2024
13	GLAMPING CESENATICO SRL	TRIBUNALE AMMINISTRATIVO REGIONALE DELL'EMILIA-ROMAGNA	AMMINISTRATIVA: ricorso x annullamento della delibera del CA n. 0753/2023/CA del 25/07/2023, con la quale il Consorzio ha disposto di stipulare, con la società Camping Zadina srl, un contratto di locazione ad uso campeggio afferente la parte di terreno di proprietà consorziale, posta in sx idraulica del canale di scarico dell'idrovoro "Tagliata" in Comune di Cesenatico	Comitato Amministrativo n. 0826/2023/CA del 02/11/2023	SFAVOREVOLE: ricorso di cp accolto con sentenza TAR n. 285/2024 che ha annullato la delibera del Comitato n. 0753/2023/CA del 25/07/2023,
14	BENE ASSICURAZIONI S.p.A.	TRIB DI FO	CIVILE opposizione a decreto ingiuntivo n. 772/2023	Comitato Amministrativo n. 0854/2023/CA del 22/11/2023	SFAVOREVOLE: il Giudice, con Ordinanza del 18/11/2024 ha dichiarato l'incompetenza del Tribunale di Forlì per ragioni di connessione, individuando il Tribunale di Bologna, Sezione specializzata in materia di impresa, quale giudice adito Ex art. 39 c.p.c. N.B.= la causa è stata riassunta nei termini di legge presso il Tribunale di Bologna

CONTENZIOSI ANNO 2024

	CONTROPARTE	AUTORITA' GIUDIZIARIA ADITA	NATURA	DELIBERA CONFERIMENTO INCARICO	ESITO
1	Fabbri Pier Luigi	TRIB. DI FO SEZ. LAVORO	<u>LAVORO</u> Ricorso per riconoscimento indennità sostitutiva per ferie non godute pari al totale delle ore di permesso ex legge n. 104/92 illegittimamente imputate e/o imposte come ferie dal datore di lavoro	Comitato Amministrativo n. 0913/2024/CA del 23/01/2024	PENDENTE
2	Mancusi spa	TRIB. DI BOLOGNA – SEZIONE SPECIALIZZATA IMPRESE	<u>CIVILE</u> Reclamo ex artt. 669-terdecies e ss. c.p.c per la revoca dell'Ordinanza cautelare di rigetto del ricorso ex art. 700 c.p.c. pronunciata dal Trib. di BO nell'ambito dei procedimenti riuniti promossi da Mancusi e per la sospensione dell'escussione, da parte del Consorzio della cauzione definitiva emessa da Zurich e della polizza a garanzia dell'anticipazione emessa da Bene Assicurazioni	Comitato Amministrativo n. 1001/2024/CA del 07/05/2024	FAVOREVOLE: con ordinanza del 14/03/2024 il giudice ha respinto il ricorso di cp
3	Autostrade per l'Italia spa	CGT DI 1° GRADO FO	<u>TRIBUTARIA</u> Ricorso per annullamento dell'avviso di pagamento per contributi di bonifica, relativi all'annualità 2024	Comitato Amministrativo n. 1032/2024/CA del 04/06/2024	FAVOREVOLE: ricorso di cp dichiarato inammissibile, con sentenza n. 162/2024
4	Camping Zadina Srl	CONSIGLIO DI STATO	<u>AMMINISTRATIVO</u> ricorso in appello per l'annullamento e/o riforma della sentenza TAR BO n. 285/2024 pubblicata il 24 aprile 2024	Delibera Presidenziale n. 045, adottata d'urgenza il 26/06/2024 ratificata con delibera di Comitato Amministrativo n. 1076/2024/CA del 04/07/2024	FAVOREVOLE: il Consiglio di Stato con sentenza n. 3317/2025 ha accolto il ricorso in appello incidentale proposto dal CBR e, per l'effetto, in riforma della sentenza impugnata, ha dichiarato il difetto di giurisdizione del Giudice amm.vo adito per appartenere la giurisdizione al giudice ordinario. Ha dichiarato improcedibili il ricorso in appello principale e il ricorso in appello incidentale proposto da Glamping s.r.l.
5	Ghedini Andrea + 22	TRIBUNALE REGIONALE DELLE ACQUE PUBBLICHE (T.R.A.P.)	<u>AMMINISTRATIVO</u> ricorso per accertamento tecnico preventivo (ATP) ex art. 696bis cpc volto all'accertamento delle	Comitato Amministrativo n. 1121/2024/CA del 11/09/2024	FAVOREVOLE: il T.R.A.P. con ordinanza del 07/01/2025 ha dichiarato il ricorso inammissibile

		PRESSO LA CORTE D'APPELLO DI FIRENZE	eventuali responsabilità nella causazione dei danni derivanti degli eventi alluvionali del maggio 2023 agli immobili dei ricorrenti		
6	GLAMPING CESENATICO SRL	TRIBUNALE AMMINISTRATIVO REGIONALE DELL'EMILIA- ROMAGNA	<u>AMMINISTRATIVA</u> : ricorso ex art. 112 e ss. c.p.a. per l'ottemperanza alla sentenza TAR Emilia- Romagna – Bologna sez. II, n. 285 del 11 aprile 2024, (impugnata innanzi al Consiglio di Stato), con contestuale istanza per la nomina di un Commissario ad acta per l'adozione di ogni provvedimento utile in caso di inerzia all'ordine di esecuzione impartito	Comitato Amministrativo n. 1123/2024/CA del 11/09/2024	PENDENTE
7	Sicis S.r.l. + Heliopolis S.r.l.	TRIB DI RAVENNA	<u>CIVILE</u> Ricorso per accertamento delle responsabilità nella causazione dei danni derivanti dagli eventi alluvionali del maggio 2023 al complesso immobiliare di proprietà di Heliopolis e condotto da SICIS, con conseguente condanna al risarcimento dei pregiudizi patiti dalle società attrici	Delibera Presidenziale n. 053, adottata d'urgenza il 23/10/2024 e ratificata con delibera di Comitato Amministrativo n. 1184/2024/CA del 05/11/2024	PENDENTE
8	Autostrade per l'Italia spa	CGT 2° GRADO BO	<u>TRIBUTARIA</u> Appello per la riforma integrale della sentenza CGT 1° Grado FO n. 40/02/2024, relativa ai contributi di bonifica, imposti per l'annualità 2023 su immobili di proprietà della società appellante	Comitato Amministrativo n. 1190/2024/CA del 05/11/2024	PENDENTE
9	Ricci Luca	CGT DI 1° GRADO RA	<u>TRIBUTARIA</u> Ricorso x la sospensione, inammissibilità e cmq per l'annullamento della Ingiunzione di pagamento relativamente a contributi di bonifica, imposti per l'annualità 2023 su immobili di proprietà del ricorrente	Comitato Amministrativo n. 1191/2024/CA 05/11/2024	PENDENTE
10	Piani Stefano	CORTE DI APPELLO DI BOLOGNA	<u>LAVORO</u> Appello del Consorzio avverso la sentenza n. 115/2024, pronunciata ex art. 429 comma 1 c.p.c., il 28/05/2024 con motivazione contestuale, pubblicata mediante	Delibera Presidenziale n. 055, adottata d'urgenza il 19/11/2024 e ratificata con delibera di Comitato Amministrativo n.	SFAVOREVOLE: la Corte di Appello ha rigettato il ricorso del Consorzio, confermando le decisioni assunte dal Tribunale di Forlì, con sentenza del 28/05/2024 che ha

			lettura in udienza dal Tribunale civile di Forlì	n.1221/2024/CA 10/12/2024	annullato la sanzione disciplinare
11	BENE ASSICURAZIONI S.p.A. con intervento di Mancusi spa	TRIBUNALE DI BOLOGNA, SEZIONE SPECIALIZZATA IN MATERIA DI IMPRESA	CIVILE opposizione a decreto ingiuntivo n. 772/2023	Comparsa di riassunzione in data 28/11/2024 depositata presso il Tribunale di Bologna	FAVOREVOLE: il Giudice, con Ordinanza del 30/06/2025 ha ingiunto alla Bene Assicurazioni s.p.a. di pagare immediatam. al Consorzio euro 1.765.307,50 oltre interessi legali dall'escussione della garanzia e sino al saldo, nonché le spese processuali sin qui maturate liquidate in euro 3.399,00 per esborsi ed euro 27.534,00 per compenso, oltre RF 15%, CPA e IVA come per legge; inoltre ha dichiarato inammissibili le istanze ex artt. 186-bis e 186-ter c.p.c. proposte da Mancusi s.p.a. contro il Consorzio ed ha fissato nuova udienza 25/09/25

NB:

con delibera del Comitato Amministrativo n. 1002/2024/CA del 07/05/2024 è stato rigettato il ricorso (Prot. Gen. n. 15291 del 29/04/2024) proposto dalla contribuente Sig.a Pironi Renata avverso l'avviso di intimazione n. 202400449874, relativo al contributo di bonifica imposto dal Consorzio di bonifica della Romagna, per l'anno 2021, su di un immobile, sito a Rimini, Fg. 84 Mapp.le 3222, di cui la stessa Sig.a Pironi risulta proprietaria

CONTENZIOSI ANNO 2025

	CONTROPARTE	AUTORITA' GIUDIZIARIA ADITA	NATURA	DELIBERA CONFERIMENTO INCARICO	ESITO
1	Ghedini Andrea + 22	TRIBUNALE REGIONALE DELLE ACQUE PUBBLICHE (T.R.A.P.) PRESSO LA CORTE D'APPELLO DI FIRENZE	<u>AMMINISTRATIVO</u> reclamo al Collegio ex art 669 terdecies c.p.c. avverso il rigetto del ricorso per ATP ex art 696-bis c.p.c. emesso in composizione monocratica con provv del 07/01/2025 relativo all'accertamento delle eventuali responsabilità nella causazione dei danni derivanti dagli eventi alluvionali del maggio 2023 agli immobili dei ricorrenti	Comitato Amministrativo n 1296/2025/CA del 26/02/2025	FAVOREVOLE: il T.R.A.P. con ordinanza del 16/04/2025 ha respinto il reclamo, confermando la inammissibilità dell'accertamento richiesto
2	Camping Zadina Srl	TRIB DI FORLI'	<u>CIVILE</u> ricorso ex art. 447-bis c.p.c. in merito a presunti vizi del contratto di locazione ad uso campeggio concluso con il Consorzio di bonifica della Romagna in data 11.01.2012	Comitato Amministrativo n 1297/2025/CA del 26/02/2025	PENDENTE
3	Autostrade per l'Italia spa	CGT 2° GRADO BO	<u>TRIBUTARIA</u> Appello per la riforma integrale della sentenza CGT I° Grado FO n. 162/1/2024, relativa ai contributi di bonifica, imposti per l'annualità 2024 su immobili di proprietà della società appellante	Comitato Amministrativo n 1374/2025/CA del 29/04/2025	PENDENTE
4	Istituto di Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare (ISMEA)	CGT DI 1° GRADO FO	<u>TRIBUTARIA</u> Ricorso per l'annullamento dell'avviso di pagamento per contributi di bonifica, relativi all'annualità 2025	Comitato Amministrativo n 1427/2025/CA del 10/06/2025	PENDENTE
5	Mila Malaspina	CGT DI 1° GRADO RN	<u>TRIBUTARIA</u> annullamento della comunicazione preventiva di iscrizione fermo amministrativo di beni mobili registrati per contributi di bonifica imposti per le annualità 2022-2023, su immobili di proprietà della ricorrente	Comitato Amministrativo n 1428/2025/CA del 10/06/2025	PENDENTE
6	GLAMPING CESENATICO SRL	CORTE DI CASSAZIONE	<u>AMMINISTRATIVA/CIVILE:</u> Ricorso per la cassazione della sentenza del Consiglio di Stato in sede giurisdizionale (VII Sezione), n. 3317/2025, emessa in data 08/04/2025 e pubblicata in data 16/04/2025, pronunciata al termine del procedimento R.G. n. 4577/2024 (in p.to a difetto di giurisdizione)	Comitato Amministrativo n 1494/2025/CA del 06/08/2025	PENDENTE

RIEPILOGO:

TOTALE CONTENZIOSI: 44 di cui

- 08 nell'anno 2021
- 05 nell'anno 2022
- 14 nell'anno 2023
- 11 nell'anno 2024
- 06 nell'anno 2025

esito	2021	2022	2023	2024	2025	TOTALI
favorevoli	6	2	5	5	1	19
sfavorevoli	0	1	3	1	0	5
pendenti	1	2	6	5	5	19
transate	1					1
TOTALI	8	5	14	11	6	44

AUTORITA' ADITA	2021	2022	2023	2024	2025	TOTALI
Tribunale civile	1	2	6	4	1	14
Tribunale penale	1					1
Corte d'appello		1	1	1		3
TRAP				1	1	2
Cassazione			2		1	3
TAR	3		2	1		6
Consiglio di Stato	2			1		3
CGT DI 1° GRADO	1	1	1	2	2	7
CGT DI 2° GRADO		1	2	1	1	5
TOTALI	8	5	14	11	6	44

gara a lotto o unico o	Tipo di appalto (LFS)	CIG	Oggetto della gara	Importo di aggiudicazione definitiva della gara	Data dell'atto di aggiudicazione della gara	Ragione sociale della ditta aggiudicataria definitiva
G06307	Lavori	849270952C	Completamento - Opere di estensione della distribuzione irrigua delle acque del C.E.R. nei territori a sud del C.E.R., nelle località di Reda, Albereto, Basiago, Pieve Corleto, San Biagio nel Comune di Faenza.	9.926.789,77	13/05/2021	MANCUSI S.p.a.
G06539	Lavori	85511475BC	T1RA-01/2021 - Diserbo meccanico canali consorziali del bacino Pianura Ravennate	452.356,39	21/01/2021	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G06686	Lavori	85871314AC	T1SA-FO 01/2021 Lavori di diserbo meccanico con barra falciante e trinciaerba nei canali consorziali della pianura cesenate e forlivese.	421.164,15	01/03/2021	S.E.M. srl
G06708	Lavori	8585664A0F	T2CE-FO 02/2021 - Attività di pronto intervento, manutenzione straordinaria e programmata sulle reti irrigue consorziali in materiale diverso dal fibro-cemento dei distretti irrigui degli ambiti omogenei territoriali di Cesena e Forlì con validità 12 mesi	199.999,82	20/01/2021	CLAS SOC. COOP.
G06744	Lavori	8625033265	esecuzione di rivestimento delle scarpate in pietrame, nel tratto posto in fregio alla comunale omonima, fino allo sbocco nel torrente Bevano, in comune di Ravenna - Completamento	203.866,89	05/03/2021	S.E.M. srl
G06745	Lavori	8627276D5D	T1RN-01/2021 - Diserbo meccanico con trinciaerba dei canali consorziali del bacino pianura riminese.	177.482,87	08/06/2021	Consorzio Con.Co.S. Soc. Coop. Societa' Benefit
G06769	Lavori	8625274944	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Società Agricola F.lli Cocchi S.S. - Podere Nocina " - Comune di Santa Sofia (FC)	97.221,09	01/03/2021	P.P.G. di Mengozzi Marzio e Davide S.a.s.
G06770	Lavori	8625319E65	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Cooperativa Territorio Ambiente Acquacheta Rabbi C.T.A. " - Comune di Castrocaro Terme e Terra del Sole (FC)	100.237,95	01/03/2021	AMBROGETTI SRL
G06772	Lavori	86253529A2	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Società Agricola Berti S.S." - Comune di Meldola (FC)	90.490,74	01/03/2021	COOPERATIVA TERRITORIO AMBIENTE MONTANO ACQUACHETA RABBI (C.T.A.) sca
G06777	Lavori	8625396DF0	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Società Agricola Guidi" - Comune di Roncofreddo (FC)	91.160,24	01/03/2021	F.LLI SOLDATI SRL
G06778	Lavori	8625549C33	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Azienda Agricola Silvani Maicol" - Comune di Bagno di Romagna (FC)	95.585,55	01/03/2021	B&B DI BARTOLINI S.r.l.
G06780	Lavori	8625589D35	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Sampaoli" - Comune di Bagno di Romagna (FC)	78.385,75	01/03/2021	F.LLI SOLDATI SRL
G06781	Lavori	8625665BED	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "SAIGI Soc. Coop. Agricola" - Comune di Santarcangelo (RN)	106.450,92	01/03/2021	BRIZZI COSTRUZIONI S.r.l.
G06782	Lavori	86257019A3	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Il Capannino di Allevi Pietro" - Comune di Montescudo - Monte Colombo (RN)	105.941,18	01/03/2021	BRIZZI COSTRUZIONI S.r.l.
G06875	Lavori	8676364A11	T1RA-02/2021 - Lavori di consolidamento spondale con pietrame nei canali del bacino pianura ravennate	328.255,05	22/04/2021	MONTANA VALLE DEL LAMONE Soc. Coop. p.a.
G06935	Lavori	8701459F1C	T1SA-FO 03/2021 - Lavori di risezionamento ed espurgo canali consorziali pianura cesenate e forlivese	252.147,45	13/05/2021	PAPA UMBERTO SRL
G06942	Lavori	8701499023	T1SA-FO 09/2021 - Accordo Quadro per ripresa frane con pali e massicciate nei canali della pianura cesenate e pianura forlivese - annualità 2021 e 2022	900.000,00	18/05/2021	BIDENTE SOC. COOP. - COOPERATIVA TERRITORIO AMBIENTE MONTANO
G07058	Lavori	8770909F10	T1RN - 05/2021 Ripristino arginature di sponda sul canale Calastra, Mavone Piccolo e Casale nel Comune di Rimini e Santarcangelo di Romagna	79.683,21	03/06/2021	BATTISTINI CURZIO S.R.L.
G07172	Lavori	8781641766	T1SA-FO 07/2021 - Manutenzione del Rio Cosina, risezionamento, rinforzo argini, ripresa frane - 1° stralcio	68.096,83	17/06/2021	AUTOTRASPORTI ESCAVAZIONI MORETTI SRL
G07173	Lavori	8802979015	T1SA-FO 05/2021 - Nodo idraulico Cesenatico parte sud (Cesenatico-Villamarina-Sala) - Completamento dell'intervento di potenziamento ed adeguamento strutturale e tecnologico degli impianti idrovori afferenti canale Madonnina	133.095,17	08/07/2021	AR.CO. LAVORI SOCIETA' COOPERATIVA CONSORTILE
G07175	Lavori	87867721A4	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Società Agricola Berti S.S." - Comuni di Santa Sofia e Bagno di Romagna (FC)	98.860,09	17/06/2021	P.P.G. di Mengozzi Marzio e Davide S.a.s.
G07176	Lavori	8786750F78	Programma di sviluppo Rurale (PSR 2014-2020) Operazione 5.1.01 - Lavori di prevenzione di dissesto idrogeologico nell'azienda "Società Agricola F.lli Cocchi S.S. - Podere La Cella " - Comune di Santa Sofia (FC)	97.845,81	17/06/2021	CLD Società Cooperativa
G07177	Lavori	8786784B88	Lavori di prevenzione al dissesto idrogeologico nell'azienda Rio Cella di Turrone Antonio nel Comune di Sarsina (FC) - Regione Emilia Romagna PSR - Bando Reg. 2017 - Operazione 5.1.01	100.405,81	17/06/2021	GORINI DARIO SRL
G07262	Lavori	880362010D	T1RN - 06/2021 - Interventi di ripresa franamenti spondali su vari canali dell'area Bacino Marecchia pianura riminese	103.619,80	08/07/2021	S.E.M. srl
G07344	Lavori	8817362D4B	T4RA-06/2021 - Manufatto d'intercettazione in corrispondenza del del diversivo all'impianto idrovoro Lama superiore in località filetto - Comune di Ravenna	59.400,00	08/07/2021	AMG IMPIANTI S.R.L.
G07345	Lavori	8811022D5C	T1RA-03/2021 Espurgo dei canali consorziali della pianura ravennate annuale 2021 relativo ai fondi propri consorziali tra i Comuni del comprensorio Bacino Savio e Consorzio - Lavori di manutenzione straordinaria della strada vicinale d'uso pubblico denominata "Via Bertinorese" in Comune di Cesena	84.945,21	08/07/2021	ECOCAVE S.R.L.
G07389	Lavori	8828187261	la realizzazione dei lavori T1 SA-FO 09/2021 Accordo Quadro con unico operatore economico per lavori di ripresa frane con pali e massicciate nei canali della pianura cesenate e pianura forlivese Annualità 2021-2022 - CIG 8701499023. Prot. n. 19203 del	48.204,42	29/07/2021	SUPER ASFALTI S.R.L.
G07397	Lavori	8818912C65	T2FO-02/2021 Rifacimento di tratti di condotte in fibro cemento delle reti irrigue del comprensorio della pianura forlivese	311.417,89	05/07/2021	BIDENTE SOC. COOP. - COOPERATIVA TERRITORIO AMBIENTE MONTANO
G07417	Lavori	8850646820	T2CE-01/2021 - Rifacimento di tratti di condotte in fibro cemento delle reti irrigue del comprensorio della pianura cesenate	115.321,14	29/07/2021	Agrisald s.a.s. di Dradi Luca & c.
G07447	Lavori	8887300FF4	la realizzazione dei lavori T1 SA-FO 09/2021 Accordo Quadro con unico operatore economico per lavori di ripresa frane con pali e massicciate nei canali della pianura cesenate e pianura forlivese Annualità 2021-2022 - CIG 8701499023. Prot. n. 19203 del	141.112,40	21/09/2021	FABBRI COSTRUZIONI S.R.L.
G07518	Lavori	88859505E9	T1SA-FO 16/2021 - Intervento di ristrutturazione strutturale e tecnologica dell'impianto idrovoro Lunarda in Comune di Cervia Via N. Baldini.	77.642,90	30/08/2021	BIDENTE SOC. COOP. - COOPERATIVA TERRITORIO AMBIENTE MONTANO
G07571	Lavori	8929176D20	T1SA-FO 08/2021 - Realizzazione di un nuovo fabbricato ad uso deposito presso il punto di ritrovo sito in Forlimpopoli, Via Paganello 539.	50.551,04	28/10/2021	CO.I.R. CONSORZIO IMPRESE ROMAGNOLE
G07572	Lavori	8939510D03	T1RN-09/2021 - Lavori di risezionamento ed espurgo di alcuni tratti dei canali consorziali del bacino Pianura Marecchia	142.176,65	28/10/2021	impresa mattei lavori edili stradali srl
G07576	Lavori	89390365DD	T2FO-03/2021 - Interramento porzione condotta mobile "Linea 21" impianto Durazzanino in Comune di Forlì	54.262,45	28/10/2021	AQUATECH SRL UNIPERSONALE
G07577	Lavori	8946531EEC		75.501,41	28/10/2021	

Elenco contratti di lavori di importo > € 40.000
affidati nel periodo 2021-2025

G07610	Lavori	896583269F	T3-55/2021/PR - Adeguamento della sezione idraulica di un attraversamento idraulico intersecante la strada consorziale (opera pubblica di bonifica) "Montecastello-Tezzo" in località Montecastello in Comune di Mercato Saraceno (FC)	40.144,79	16/11/2021	F.LLI SOLDATI SRL
G07719	Lavori	9014696A77	T2CE-FO-01/2022 - Attività di pronto intervento, manutenzione straordinaria e programmata sulle reti irrigue consorziali in fibro-cemento dei distretti irrigui degli ambiti omogenei territoriali di Cesena e Forlì con validità 12 mesi	142.224,40	16/12/2021	F.LLI FANGANO S.R.L.
G07778	Lavori	9051253244	T1RA-01/2022 - Lavori di diserbo meccanico nei canali consorziali del bacino pianura ravennate	479.082,62	10/02/2022	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G07810	Lavori	90609303FA	T2CE-FO_02/2022 - Attività di pronto intervento, manutenzione straordinaria e programmata sulle reti irrigue consorziali in materiale diverso dal fibro-cemento dei distretti irrigui degli ambiti omogenei territoriali di Forlì e Cesena	140.284,23	20/01/2022	CLAS SOC. COOP.
G07811	Lavori	9033367A43	Lavori di manutenzione per la riduzione delle perdite idriche durante il fermo impianto 2021/2022 (Adduttrice Bevano-Fiumi Uniti in Comune di Ravenna).	61.468,54	16/12/2021	TEKNO PAV S.R.L.
G07812	Lavori	9067071FAD	T1SA-FO 01/2022 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba dei bacini pianura cesenate e forlivese	450.168,34	10/03/2022	CONSORZIO STABILE 3 EMME DIFESA AMBIENTE E TERRITORIO SOCIETA' CONSORTILE A R.L.
G07986	Lavori	9126109F60	T1RN-01/2022 - Diserbo meccanico canali consorziali bacino pianura riminese	198.281,12	20/04/2022	COOPERATIVA TERRITORIO AMBIENTE MONTANO ACQUACHETA RABBI (C.T.A.) sca
G07987	Lavori	9121165F75	T4RA-03/2021 Realizzazione di un nuovo impianto idrovoro da collocare sul canale consortile Gronde in località Fosso Ghiaia Ravenna Installazione Sgrigliatore. Cod. BE19U10	93.374,19	10/03/2022	IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL
G08028	Lavori	9145867036	T1SA-FO 05/2022 Lavori di risezionamento ed espurgo canali consorziali pianura cesenate e forlivese	272.142,26	20/04/2022	S.E.M. srl
G08112	Lavori	9175299044	T1RN-03/2022 - Intervento di manutenzione di un tratto del canale consorziale denominato Rio Fontanaccia nel comune di Bellaria Igea Marina, finalizzato al risanamento e rialzo ad adeguata quota dei muri in c.a. del rivestimento del canale.	111.040,30	20/04/2022	SANTUCCI ANGELO SRL
G08120	Lavori	9188275465	T1RA-02/2022 - Lavori di consolidamento spondale con pietrame nei canali bacino pianura ravennate	354.729,88	09/05/2022	CO.I.R. CONSORZIO IMPRESE ROMAGNOLE
G08207	Lavori	92256249C2	T1SA-FO 03/2022 - Intervento di ripristino delle arginature dei canali Via Cupa Nuovo e Via Cupa 1° stralcio	254.854,74	07/06/2022	ZACCARIA COSTRUZIONI SRL
G08266	Lavori	9253383537	T1RA-04/2022 - Ripristino scarpate argini scolo Lama Inf. 2 ramo da Via Romea a Ferrovia RA/RN a Ravenna	92.885,84	07/06/2022	S.E.M. srl
G08272	Lavori	92297728CC	Interventi programma operativo annuale 2022 per i Comuni di Santarcangelo di Romagna e di Poggio Torriana per la manutenzione delle strade vicinali di uso pubblico	56.071,16	13/05/2022	BATTISTINI CURZIO S.R.L.
G08273	Lavori	92298232E4	Interventi programma operativo annuale 2022 per i Comuni di Montegridolfo, Mondaino, Saludecio, Morciano di Romagna e San Giovanni in Marignano per la manutenzione delle strade vicinali di uso pubblico	93.685,75	13/05/2022	CANGIARI COSTRUZIONI S.r.l. Unipersonale
G08275	Lavori	92298812C1	Interventi programma operativo annuale 2022 per i Comuni di Montescudo-Montecolombo e Coriano per la manutenzione delle strade vicinali di uso pubblico	94.446,10	13/05/2022	MOR-FER di Morganella Ferdinando
G08276	Lavori	9229942517	Interventi programma operativo annuale 2022 per i Comuni di Verucchio e Rimini per la manutenzione delle strade vicinali di uso pubblico	71.930,22	13/05/2022	LUNEDI Geom. ROBERTO S.r.l. Impresa Costruzioni
G08341	Lavori	92733133F9	del canale Fossatone nel Rio Cosina, gravemente danneggiate dalla Piena del fiume Montone e costruzione di impianto idrovoro a monte della confluenza - 2 stralcio. Comune di Forlì	69.761,14	09/05/2022	GIE IMPIANTI
G08383	Lavori	Z4B36F941E	Lavori di manutenzione straordinaria su briglia Fosso Nassetto in Comune di Verghereto (FC).	40.033,11	28/06/2022	MORETTI TINO
G08398	Lavori	934311673A	Fondi FSC 2014-2020 - Sottopiano 2 - T5IR-03/2020 - Installazione ed implementazione sistemi di automazione, misura e telecontrollo del prelievo da C.E.R. nel comprensorio di Forlì-Cesena.	323.966,58	07/09/2022	E.T.G. Srl - CO.RO.MET Srl
G08406	Lavori	9338091478	T1RA-03/2022 - Espurgo canali consorziali bacino pianura ravennate	96.733,52	02/08/2022	ECOCAVE S.R.L.
G08426	Lavori	9353393813	T1RN-06/2022 - Interventi di ripresa franamenti spondali su vari canali dell'area bacino Marecchia	175.844,69	13/09/2022	CO.GE.SE. S.A.S. DI ORLANDINI EVA E C.
G08430	Lavori	9347217F78	T1RN-09/2022 - Interventi di ripristino ed implementazione quadri di potenza presso impianto IR102 Traversa Marecchia	49.950,03	02/08/2022	SIC SRL
G08467	Lavori	9339572A9F	la realizzazione dei lavori T1 SA-FO 09/2021 Accordo Quadro con unico operatore economico per lavori di ripresa frane con pali e massicciate nei canali della pianura cesenate e pianura forlivese Annualità 2021-2022 - CIG 8701499023. Prot. n. 19203 del	295.957,70	25/07/2022	BIDENTE SOC. COOP. - COOPERATIVA TERRITORIO AMBIENTE MONTANO
G08510	Lavori	9425447CE9	T1RN-08/2022 - Ripristino arginature di sponda sul canale Calastra, Zonara Masere e Casale nei Comuni di Rimini e di Santarcangelo di Romagna	81.953,64	04/10/2022	BATTISTINI CURZIO S.R.L.
G08511	Lavori	94272458AC	T4CE-03/2018 - Distribuzione irrigua con acque del Canale Emiliano Romagnolo - Area Bevano-Savio distretto irriguo San Vittore-San Carlo - Estensione collinare Rio Casalecchio	281.289,94	08/11/2022	IMPRE.VI S.r.l.
G08513	Lavori	94252878E1	T1RN-07/2022 - Lavori di risezionamento ed espurgo di alcuni tratti dei canali consorziali Bacino pianura Marecchia	112.846,03	04/10/2022	COMER BELLARIA SRL
G08540	Lavori	9417665702	SOMMA URGENZA per il consolidamento e ripristino di un tratto di viabilità vicinale denominata Strada della Chiesa Sogliano al Rubicone (FC).	76.954,40	23/09/2022	AMBROGETTI SRL
G08581	Lavori	9465583E2F	T1SA-FO 06/2022 - Realizzazione degli impianti elettrici del nuovo deposito presso il magazzino sito in Comune di Forlimpopoli (FC) Via Paganello.	54.162,03	08/11/2022	E.R. LUX S.r.l.
G08639	Lavori	9484737C91	T2CE-04/2022 - Rifacimento di condotte in PVC degli impianti Savio e Case Gentili di Cesena	140.585,47	06/12/2022	CLAS SOC. COOP.
G08698	Lavori	9569427CF7	T2-05/2022 - Estensione della rete irrigua di San martino in Villafranca ramo S. Tornè verso Via Bagattoni e Via Plaustro, in Comune di Forlì	124.229,21	03/02/2023	Agrisol Società Cooperativa Agricola
G08702	Lavori	9569489025	T2-01/2023 - Attività di pronto intervento, manutenzione straordinaria e programmata sulle reti irrigue consorziali in fibro-cemento dei distretti irrigui degli ambiti omogenei territoriali di Cesena, Forlì e Ravenna con validità 15 mesi	148.429,62	17/01/2023	R.T.I. F.LLI FANGANO - C.I.A.S. Soc. coop.
G08754	Lavori	956484147D	T2-09/2022 - realizzazione di impianto di autoproduzione di energia elettrica da fonte solare fotovoltaica. Potenza installata 20 Kw, pannelli ubicati su strutture galleggianti sul bacino di accumulo dell'impianto Diegaro	42.000,00	06/12/2022	HYDROSOLAR S.r.l.
G08801	Lavori	96017563B6	Distribuzione delle acque del C.E.R. area Pisciatello Rubicone adduzione e distribuzione irrigua delle acque del Canale Emiliano Romagnolo nei comuni di Cesenatico, Cesena, Gambettola, Galteo, Savignano sul Rubicone - I° Stralcio funzionale	5.636.669,77	25/07/2023	SCALZONE COSTRUZIONI S.r.l.
G08824	Lavori	96086626B8	T4IR-01/2022 - Condotta adduttrice Bevano-Fiumi Uniti, manutenzione per la pulizia della condotta nel tratto da pozzetto P20 a derivazione NIP2	61.252,00	17/01/2023	Venturi Autospurghi srl - Franco Venturi
G08842	Lavori	9645815A57	T2-02/2023 - Attività di pronto intervento, manutenzione straordinaria e programmata sulle reti irrigue consorziali in materiale diverso dal fibro-cemento dei distretti irrigui degli ambiti omogenei territoriali di Cesena, Forlì e Ravenna con validità 15 mesi	148.336,96	24/02/2023	CLAS Soc. Coop. - F.Ili Fangano

Elenco contratti di lavori di importo > € 40.000
affidati nel periodo 2021-2025

G08843	Lavori	9645844248	T5IR-06/2021 - Lavori di rifacimento del quadro di alimentazione comando e gestione, impianti ausiliari e strumenti di misura dell'impianto irriguo Prada (IR059)	90.347,30	24/02/2023	SIC SRL
G08844	Lavori	9676436F95	BA23U01 - T5BO-02/2022 Lavori di rifacimento del quadro di alimentazione e gestione delle elettropompe dell'impianto idrovoro Canala (SC011)	299.335,95	29/03/2023	FUSARO IMPIANTI SRL
G08847	Lavori	967658066D	T1RA-01/2023 - Diserbo meccanico canali consorziali Bacino Pianura Ravenna	494.308,47	02/05/2023	MONTANA VALLE DEL LAMONE Soc. Coop. p.a.
G08848	Lavori	9676615350	T1 CE-FO-RN 01/2023 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba - Bacini Pianura Savio, Fiumi-Uniti Forli e Marecchia	738.423,25	02/05/2023	BOSCARINI COSTRUZIONI SRL- CONSORZIO CON.CO.S
G08849	Lavori	9645867542	T1CE-FO 01/2023 Lavori di espurgo e risezionamento canali dei bacini della pianura cesenate e della pianura forlivese	79.011,52	24/02/2023	E.DA.TEC. di Rocchi Alessandro & C.
G08883	Lavori	9680510192	T1SA-FO 08/2022 - Canali Madonnina 2° e 3° ramo - Piano di messa in sicurezza del nodo idraulico di Cesenatico	82.400,81	14/03/2023	Edilscavi Srl
G08884	Lavori	9724576DF8	T4RA-01/2021- Cod. BE19U11 - Ridimensionamento del comprensorio a scolo naturale Acquara Alta - Adeguamento idraulico degli scoli principali Dismano Ovest, Erbosa, Marana, Oriolo Superiore e Spadolaro di San Zaccaria in Comune di Ravenna - 1° stralcio	1.531.935,71	02/05/2023	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G08934	Lavori	9730198D64	T4CE-03/2018 voce b1 contratto principale - T4CE-03/2018 Lavori per la realizzazione dell'edificio prefabbricato ospitante l'impianto di rilancio Lizzano.	82.796,09	02/05/2023	NALDI CARPENTERIE S.r.l.
G08965	Lavori	97880309DF	T1RA-02/2023 - Lavori di consolidamento spondale con pietrame nei canali del bacino pianura ravennate	310.524,72	29/06/2023	IMPRESA GENERALE COSTRUZIONI - I.GE.CO. S.R.L.
G09096	Lavori	9804385274	2023 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di Rimini e di Verucchio e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade vicinali ad uso pubblico	74.380,87	10/07/2023	LUNEDI Geom. ROBERTO S.r.l. Impresa Costruzioni
G09099	Lavori	9804435BB4	2023 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di Poggio Torriana e di Santarcangelo e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade vicinali ad uso pubblico	56.690,56	10/07/2023	SANTUCCI ANGELO SRL
G09103	Lavori	9804496E0A	annuale 2023 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di Montescudo-Montecolombo e di Coriano e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade vicinali ad uso operativo annuale 2023 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di Montefiore Conca, di Gemmano e di San Clemente e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade	90.017,03	10/07/2023	IMPRESA POZZI RAFFAELE SRL
G09104	Lavori	9804728D7E	programma operativo annuale 2023 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di Montegradolfo, di Mondaino, di Morciano di Romagna, di Saludecio e di San Giovanni in Marignano e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento	68.810,85	10/07/2023	FERMI G. - BARTOLI G. & C. s.a.s.
G09108	Lavori	9804749ED2	Emergenza alluvione 2023 - Lavori per adeguamento con spostamento ed impermeabilizzazione tratto apicale canale sinistra Marecchia in corrispondenza delle due briglie di derivazione in località Ponte Verucchio.	94.236,64	10/07/2023	CANGHIARI COSTRUZIONI S.r.l. Unipersonale
G09290	Lavori	99453434AC	Emergenza alluvione 2023 - . Intervento di ricostruzione completa dei corpi arginali del torrente Rigossa nel tratto compreso fra la via Kennedy e la via Soprarigossa in Comune di Gambettola.	100.000,00	05/07/2023	LA MORDENTE SRL
G09293	Lavori	99460804DD	Conferma di affidamento per lavori di ricostruzione completa dei corpi arginali del torrente Rigossa nel tratto compreso fra la via Kennedy e la via Soprarigossa in Comune di Gambettola	158.500,00	05/07/2023	B.M. SCAVI S.R.L.
G09299	Lavori	9939866CE6	EMERGENZA ALLUVIONE 2023 - lavori B08 - Intervento di consolidamento spondale e ripristino frane urgenti sui canali Alberello, Pancione e Cella in Comune di Misano Adriatico	495.320,00	05/07/2023	F.LLI BENEDETTINI S.a.s. di Benedettini Davide & C.
G09451	Lavori	A000E56566	EMERGENZA ALLUVIONE 2023 - lavori B06 - Intervento di realizzazione di arginature naturalistiche e consolidamento spondale sui canali Pircio, Doneggaglia, Ortolani in Comune di Bellaria Igea Marina	65.573,77	02/08/2023	SANTUCCI ANGELO SRL
G09452	Lavori	A00092C274	EMERGENZA ALLUVIONE 2023 - lavori T1RN-SU-B05/2023 - Intervento di somma urgenza di ripresa frane con rimozione di detriti in alveo e consolidamento spondale su varie fosse in Comune di Santarcangelo di Romagna e in Comune di Verucchio	73.770,49	01/08/2023	BATTISTINI CURZIO S.R.L.
G09453	Lavori	A00106CE0F	EMERGENZA ALLUVIONE 2023 - Intervento per sistemazione idraulica dei canali di bonifica del comprensorio pianura cesenate mediante ripresa frane ed espurghe alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del fiume Savio	49.180,33	02/08/2023	COMER BELLARIA SRL
G09461	Lavori	A0026C70D8	Intervento di somma urgenza di ripresa frane urgenti con rimozione dei detriti in alveo e consolidamento spondale su vari fossi in Comune di Rimini (Rodella, Roncasso, Zonara Masera, Mavone piccolo, Caldiero, Budriale Calore)	147.200,00	04/08/2023	Edilscavi Srl
G09465	Lavori	A003664345	EMERGENZA ALLUVIONE 2023 - lavori T1RN-SU-B04/2023 Emergenza alluvione - Intervento di somma urgenza per ripristino danni provocati dalla piena all'impianto idrovoro Casale	73.770,49	08/08/2023	Ala escavazioni di A. Alessandrini & C. S.a.s.
G09466	Lavori	A003755A24	EMERGENZA ALLUVIONE 2023 - Lavori di sistemazione scarpate e sommità arginali danneggiate da evento alluvionale presso torrente Rigossa a monte di Via del Lavoro fino all'abitato di Badia	77.868,85	08/08/2023	C.I.E. Costruzioni Installazioni Elettriche
G09467	Lavori	A0026A3322	spondali, espurghe e ripristini di difese spondali ammalorate su altri canali del comprensorio B10 Intervento di ripresa frane urgenti con rimozione dei detriti in alveo e consolidamento spondale con massi ciclopici e palizzate singole e doppie, sul canale elettrico idrovoro Madonna del Pino a seguito di allagamento ed esplosione cabina MT causa corto circuito, rifacimento quadri pompe causa incendio e guasto aviatori pompe e trasformatori	163.930,00	08/08/2023	F.LLI BENEDETTINI S.a.s. di Benedettini Davide & C.
G09471	Lavori	A0039E9ACA	Emergenza alluvione 2023 - Sistemazione idraulica dei canali di bonifica del comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane e espurghe alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del fiume Savio. In corso ripristino canale Sacerdoti.	100.000,00	09/08/2023	Consorzio Trasporti Riviera soc.coop. s.p.a.
G09472	Lavori	A003A170C3	Intervento di somma urgenza per la ripresa di frane pericolose presso il canale Rio Bolzanino, canale Rio Grotta ed il Canale di San Bartolo in Comune di Forlì.	375.000,00	09/08/2023	C.I.E. Costruzioni Installazioni Elettriche
G09479	Lavori	A0045A274C	Intervento di somma urgenza per ripresa di frane pericolose presso il canale Sant'Agostino, nel Comune di Faenza e presso il canale Tratturo di Villafranca ed il canale Fossatello, nel Comune di Forlì.	55.500,00	10/08/2023	SEAR COSTRUZIONI STRADALI SPA
G09485	Lavori	A004CA1D45	Emergenza alluvione 2023 -Conferma di affidamento di interventi di somma urgenza di rifacimento impianto elettrico idrovoro Fossatone Rio Cosina completamente sommerso dalla piena del Fiume Montone e rifacimento paratoie danneggiate.	69.672,13	11/08/2023	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G09506	Lavori	A00546235B	EMERGENZA ALLUVIONE MAGGIO 2023 - Lavori T1RN-SU-B11/2023 Intervento di somma urgenza per l'adeguamento e potenziamento opere afferenti all'impianto idrovoro Rio Pircio.	149.700,00	17/08/2023	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G09507	Lavori	A004CC17AF	pericolose presso il canale Ausa Nuova nel Comune di Forlimpopoli, presso la foce del canale Budrione e presso il canale Cerchia di Bussecchio, nel Comune di Forlì, creatosi durante l'evento alluvionale.	81.967,21	11/08/2023	GIE IMPIANTI
G09524	Lavori	A00687FC6F	argine destro del canale Rio Cosina a Forlì, a monte della foce sul fiume Montone ed in corrispondenza dell'impianto Rio Fossatone, presso rotture createsi durante evento alluvionale di maggio 2023	163.934,43	22/08/2023	C.I.E. srl
G09533	Lavori	A007E06045	argine sinistro del canale Rio Cosina a Forlì, a monte della foce sul fiume Montone ed in corrispondenza dell'impianto Rio Fossatone, presso rotture createsi durante evento alluvionale di maggio 2023	90.163,93	25/08/2023	IMPRESA BIGUZZI SRL
G09540	Lavori	A008CC5B7C	telecontrollo Impianto idrovoro San Lazzaro parzialmente sommerso dalla piena del fiume Montone e manutenzione paratoia danneggiata durante gli eventi del 16 Maggio e giorni successivi	204.918,03	31/08/2023	B.M. SCAVI S.R.L.
G09541	Lavori	A00826E31F	telecontrollo Impianto paratoia Lama San Giorgio completamente sommersi dalla piena del fiume Ronco e manutenzione meccanica alle paratoie danneggiate durante gli eventi del 16 Maggio e giorni successivi.	52.000,00	28/08/2023	S.E.M. srl
G09542	Lavori	A00963553D			31/08/2023	E.R. LUX S.r.l.
G09543	Lavori	A009646345		45.000,00	31/08/2023	E.R. LUX S.r.l.

Elenco contratti di lavori di importo > € 40.000
affidati nel periodo 2021-2025

G09544	Lavori	A0096608B8	telecontrollo Impianto idrovoro Fontana 1° completamente sommerso dalla piena del fiume Montone e manutenzione paratoia danneggiata durante gli eventi del 16 Maggio e giorni successivi.	125.000,00	31/08/2023	E.R. LUX S.r.l.
G09554	Lavori	A00CAEC5AA	Completamento - Opere di estensione della distribuzione irrigua delle acque del C.E.R. nei territori a sud del C.E.R., nelle località di Reda, Albereto, Basiago, Pieve Corleto, San Biagio nel Comune di Faenza - Nuovo progetto a seguito di risoluzione contratto	10.128.333,91	15/12/2023	INGALLINA SRL
G09591	Lavori	A0137CACB5	PNRR-M2-C4-I4.1-A1-3 - Next Generation EU - Recupero di bacini di ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia, con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla Bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale	8.387.570,36	30/12/2023	Ingallina srl - Consorzio ITM - RDR Spa
G09657	Lavori	A01FEC1D99	T1RA-03/2023 - Lavori di espurgo dei canali consorziali della pianura ravennate	91.072,33	22/11/2023	S.E.M. srl
G09660	Lavori	A02119FF70	Emergenza alluvione 2023 - Somma urgenza - Lavori per la messa in sicurezza di un tratto del Fosso di Predappio con rivestimento in c.a. completamente divolto dall'alluvione del 16/17 maggio 2023.	116.043,87	23/10/2023	EDIL ESTERNI S.R.L.
G09768	Lavori	A02FA80CF2	interessati dall'evento alluvionale di maggio 2023 nei quali si è verificato deposito di materiale limoso e per i quali è necessario il ripristino della funzionalità idraulica della sezione.	148.000,00	22/11/2023	Ancarani Emanuele
G09794	Lavori	A0366C6692	Emergenza Alluvione 2023 - Conferma di affidamento per i lavori di ripristino della strada consorziale Pittarola in Comune di Dovadola (FC), danneggiate da evento alluvionale maggio 2023	499.842,77	30/11/2023	AMBROGETTI SRL
G09804	Lavori	A038BB2E99	Alluvione 2023 - Somma Urgenza - Conferma di affidamento dei lavori presso i canali consorziali Barattona, Canalina Ortolani, Pircio, Sinistra Marecchia e Zonara Masere	53.278,69	05/12/2023	LA MORDENTE SRL
G09827	Lavori	A03A6E93F6	T3-24/2023 - Lavori di manutenzione alle OO.PP. di bonifica nel comprensorio consorziale in aree di collina e di montagna Bacino Marecchia Esercizio 2023 - Manutenzione briglie sul versante sottostante la strada Massamanente - Serra Ronchi (Briglie Martelli),	96.550,10	23/01/2024	BATTISTINI CURZIO S.R.L.
G09838	Lavori	A03B156E7A	T1RN-02/2023 - Lavori di risezionamento ed espurgo di alcuni tratti dei canali consorziali del bacino pianura Marecchia	130.232,37	23/01/2024	E.DA.TEC. di Rocchi Alessandro & C.
G09841	Lavori	A03C3F29DC	Consorzio di Bonifica della Romagna - OO.PP. di Bonifica Interventi di somma urgenza finalizzati al ripristino delle infrastrutture di rete idraulica - lavori di ripristino delle infrastrutture di rete idraulica del Rio Barattoni e del Torrente Uso nel Comune di Sogliano	470.609,60	12/12/2023	BRIZZI COSTRUZIONI S.r.l.
G09854	Lavori	A03DE62AFD	dei canali interessati dall'evento alluvionale di maggio 2023 nei quali si è verificato deposito di materiale limoso e per i quali è necessario il ripristino della funzionalità idraulica della sezione	100.000,00	14/12/2023	MONTANARI ANDREA
G09882	Lavori	A03F779F69	Alluvione 2023 - Lavori per il ripristino strada consorziale Pittarola in Comune di Dovadola (FC) danneggiata dagli eventi meteorici di maggio 2023	499.171,38	18/12/2023	TECNOROCCIA SRL
G09915	Lavori	A043D0FBFE	Emergenza alluvione 2023 - Ripristino strade consorziali Rio Cesuola in Comune di Roncofreddo (FC), Monte Castello-Tezzo nei Comuni di Sarsina (FC) e Mercato Saraceno (FC), Musella e Rio Cella in Comune di Sarsina (FC)	499.999,10	18/12/2023	F.LLI SOLDATI SRL
G09976	Lavori	B050A978EB	T2-01/2024 - Attività di pronto intervento, manutenzione straordinaria e programmata sulle reti irrigue consorziali dei distretti irrigui degli ambiti omogenei territoriali di Forlì, Cesena e Ravenna	346.237,21	19/03/2024	F.LLI FANGANO S.R.L.
G10098	Lavori	B0754DD7CE	T1RA-01/2024 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba settore T1 Pianura Ravennate	563.946,48	10/05/2024	S.E.M. srl
G10099	Lavori	B07548D5CA	T1RN-01/2024 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba settore T1 Bacini di Pianura Marecchia	239.204,98	13/05/2024	COOPERATIVA TERRITORIO AMBIENTE MONTANO ACQUACHETA RABBI (C.T.A.) sca
G10101	Lavori	B07E8C562B	T1CE-01/2024 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba settore T1 Bacini di Pianura Savio	370.143,39	10/05/2024	F.LLI BARTOLINI SNC DI BARTOLINI ROBERTO & MARCO
G10102	Lavori	B07E8A2948	T1FO-01/2024 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba settore T1 Bacini di Pianura Fiumi Uniti di Forlì	164.317,33	13/05/2024	Consorzio Con.Co.S. Soc. Coop. Societa' Benefit
G10139	Lavori	B08C7E4642	canali interessati dall'evento alluvionale di maggio 2023 nei quali si è verificato deposito di materiale limoso e per i quali è necessario il ripristino della funzionalità idraulica della sezione	198.000,00	13/06/2023	CONSORZIO STABILE MEDOACUS S.C.A R.L.
G10217	Lavori	B0D9AABEB2	T4_12_2023_ Opere in somma urgenza finalizzate al potenziamento della capacità di smaltimento dell'impianto idrovoro Lama Filetto con una nuova elettropompa - Ordinanza n. 19/2024 Commissario Straordinario	495.000,00	13/02/2024	M.I.S.A. Meccaniche Idroelettriche Service Arzignano S.r.l.
G10290	Lavori	B1124A4094	Lavori di completamento "Intervento di somma urgenza di ripresa di frane pericolose presso il canale Rio Bolzanino, il canale Rio Grotta ed il canale San Bartolo, nel Comune di Forlì, creatosi durante l'evento alluvionale del 16/05/2023".	105.854,93	13/06/2023	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G10318	Lavori	B13A9FDF57	Emergenza alluvione 2023 - 1777 Interventi in somma urgenza finalizzati al ripristino puntuale di scarpate in seguito a frane ed erosioni dei canali interessati dall'evento alluvionale di maggio 2023.	185.000,00	13/06/2023	ECOCAVE S.R.L.
G10320	Lavori	B13AA3E4FE	Emergenza alluvione 2023 - 1777 Interventi in somma urgenza finalizzati al ripristino puntuale di scarpate in seguito a frane ed erosioni dei canali interessati dall'evento alluvionale di maggio 2023.	121.800,00	13/06/2023	S.E.M. srl
G10321	Lavori	B13AA795AE	Emergenza alluvione 2023 - 1777 Interventi in somma urgenza finalizzati al ripristino puntuale di scarpate in seguito a frane ed erosioni dei canali interessati dall'evento alluvionale di maggio 2023.	166.500,00	13/06/2023	IMPRESA BIGUZZI SRL
G10350	Lavori	B17C5C97BB	T1RA-02/2024 - Lavori di consolidamento spondale con pietrame nei canali bacino pianura ravennate	522.249,38	04/07/2024	ECOCAVE S.R.L.
G10362	Lavori	B1947421E0	Interventi in somma urgenza finalizzati al ripristino delle livellette di fondo dei canali interessati dall'evento alluvionale di maggio 2023 nei quali si è verificato deposito di materiale limoso e per i quali è necessario il ripristino della funzionalità idraulica della	53.375,07	13/06/2023	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G10411	Lavori	B27D6CB110	operativo annuale 2024 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di POGGIO TORRIANA, di RIMINI e di VERUCCHIO e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade	133.760,55	11/07/2024	impresa mattei lavori edili stradali srl
G10421	Lavori	B27D7A9841	operativo annuale 2024 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di SAN CLEMENTE, di GEMMANO e di MONDAINO e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade	68.479,05	12/07/2024	FERMI G. - BARTOLI G. & C. s.a.s.
G10422	Lavori	B27D714D4A	operativo annuale 2024 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di SAN GIOVANNI IN MARGINANO, di SALUDECIO e di MONTEGRIDOLFO e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria	59.009,16	12/07/2024	T.M. DI TONTINI MIRCO
G10423	Lavori	B27D751FA0	annuale 2024 relativo ai fondi propri consorziali fra i Comuni di MONTESCUDO, MONTECOLOMBO e di CORIANO e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade	114.384,78	11/07/2024	Consorzio Con.Co.S. Soc. Coop. Societa' Benefit
G10428	Lavori	B1EB9D7A50	Installazione di due nuove elettropompe a servizio dell'impianto Lama S.Marco necessarie allo scarico delle portate di piena nel fiume Montone a sgravo territorio bacino Lama Inferiore a difesa abitato Roncalceci e abitati limitrofi	793.517,37	04/07/2024	IMPRESA COROMANO SRL
G10472	Lavori	B222F4BD43	Alluvione 2023 -COD. ER-SOUR-002588 - T1CE-SU-SAND Opere di somma somma urgenza per la realizzazione di nuovo impianto idrovoro e costruzione di nuova paratoia all'immissione del canale S. Andrea nel canale Allacciamento	348.483,71	04/06/2024	CO.I.R. CONSORZIO IMPRESE ROMAGNOLE
G10479	Lavori	B22C28E379	T4RA-04/2021 - Potenziamento e adeguamento idraulico funzionale dell'impianto idrovoro Rasponi in Località Punta Marina Terme	720.657,14	11/09/2024	CONSORZIO INNOVA SOCIETA' COOPERATIVA
G10482	Lavori	B22D29D3FA	T1RN-02/2024 - Interventi di ripresa franamenti spondali su vari canali dell'area bacino Marecchia	186.485,61	11/09/2024	LA MORDENTE SRL
G10488	Lavori	B22D4CAF9D	Alluvione 2023 - Opere di somma urgenza finalizzate al rialzo, consolidamento e potenziamento arginale del canale Via Cupa a monte di S.P. Viazza fino a S.P. Godo in località di Villanova (RA)	2.312.070,64	25/07/2024	IMPRESA BIGUZZI SRL

Elenco contratti di lavori di importo > € 40.000
affidati nel periodo 2021-2025

G10531	Lavori	B29AE53FBD	Potenziamento della capacità di smaltimento dell'impianto idrovoro Gronde mediante fornitura e posa in opera di elettropompa ad asse verticale	358.829,94	25/07/2024	IMPRESA COSTRUZIONI PUBBLICHE PORCINARI SRL
G10710	Lavori	B3242BA70F	Lavori di manutenzione delle strade vicinali di uso pubblico nel Comune di Forlì Via Braga.	41.822,79	04/06/2024	Eurostab S.r.l.
G10721	Lavori	B32E18A574	Lavori di manutenzione e ripristino della Strada Vicinale ad uso pubblico Santa Maria Maddalena nel Comune di Morciano di Romagna.	47.011,28	17/09/2024	F.LLI OTTAVIANI S.r.l.
G10723	Lavori	B331CBDFBE	Opere di somma urgenza per la realizzazione di cassa di espansione per la laminazione delle piene del Rio Marano a monte della Via Emilia per la protezione dell'abitato di Case Finali nel Comune di Cesena	2.917.180,55	05/11/2024	CONSORZIO CIRO MENOTTI SOC. COOP. P.A.
G10727	Lavori	B423427070	T1CE 04/2024 Realizzazione di nuove piste di accesso agli impianti idrovori Madonnina, Almerici, Neri e Golf	47.725,91	05/11/2024	IMPRESA POZZI RAFFAELE SRL
G10729	Lavori	B3366BC005	Lavori di manutenzione e ripristino della Strada Vicinale ad uso pubblico Santa Maria Maddalena nel Comune di Morciano di Romagna.	47.032,34	17/09/2024	F.LLI OTTAVIANI S.r.l.
G10778	Lavori	B4229CD595	T1RN-03/2024 - Lavori di risezionamento ed espurgo di alcuni tratti dei canali consorziali bacino pianura Marecchia	112.294,76	05/11/2024	Ala escavazioni di A. Alessandrini & C. S.a.s.
G10830	Lavori	B436AFF4A0	comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane e espurghi alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari dall'esondazione del fiume savio, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023 (ripresa frane in canali diversi ed in comuni diversi	146.403,10	31/10/2024	Edilscavi Srl
G10862	Lavori	B45E288D65	comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane e espurghi alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del fiume savio, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023 (ripresa frane e rialzo argine nel canale	75.815,00	13/11/2024	AUTOTRASPORTI ESCAVAZIONI MORETTI SRL
G10863	Lavori	B46DD1C602	comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane e espurghi alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del fiume savio, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023 (ripresa frane nel canale Dismano). Intervento n.	120.650,00	15/11/2024	B&B DI BARTOLINI S.r.l.
G10894	Lavori	B49024004D	tratti di argine destro del canale Rio Cosina a Forlì, a monte della foce sul fiume Montone ed in corrispondenza dell'impianto Rio Fossatone, presso rotture creatosi durante l'evento alluvionale del 16/05/2023.	90.540,38	21/11/2024	B.M. SCAVI S.R.L.
G10895	Lavori	B4901D9B4A	comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane e espurghi alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del fiume savio, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023 (ripresa frane - rialzo argine nel Rio Baldone).	141.458,00	06/11/2024	F.LLI BENEDETTINI S.a.s. di Benedettini Davide & C.
G10900	Lavori	B49005AF39	comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane e espurghi alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del fiume savio, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023 (ripresa frane ed espurgo nel rio Donegaglia).	101.320,00	27/11/2024	E.DA.TEC. di Rocchi Alessandro & C.
G10908	Lavori	B4A1683AC1	comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane e espurghi alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del fiume savio, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023 (sistemazione idraulica Rio Vedreto). Intervento n.	80.740,00	22/11/2024	F.LLI BARTOLINI SNC DI BARTOLINI ROBERTO & MARCO
G10948	Lavori	B4C9D3456B	T4RA-02/2022 - Messa in sicurezza e adeguamento idraulico degli scoli Dismano Ovest e Orlato superiore in zona "Casetti" località S. Zaccaria in Comune di Ravenna	175.673,07	15/01/2025	S.E.M. srl
G10993	Lavori	B5032DBAB4	Intervento di somma urgenza di ripristino puntuale di scarpate in seguito a frane ed erosioni dei canali interessati dagli eventi alluvionali di maggio 2023 tramite l'utilizzo di idonei mezzi per eseguire un intervento a regola d'arte, comprensivo di oneri sicurezza.	101.500,00	13/06/2023	IMPRESA BIGUZZI SRL
G11010	Lavori	B5F75A6785	progetto OPERE DI ESTENSIONE DELLA DISTRIBUZIONE DELLE ACQUE DEL CANALE EMILIANO ROMAGNOLO INTERVENTO AREA PISCIA TELLO - RUBICONE NEI COMUNI DI CESENA, CESENATICO, GAMBETTOLA, GATTEO 1° STRALCIO	59.172,66	26/02/2025	Mido S.r.l.
G11030	Lavori	B51B9183A0	Intervento di somma urgenza di ripristino puntuale di scarpate in seguito a frane ed erosioni dei canali interessati dagli eventi alluvionali di maggio 2023.	101.500,00	13/06/2023	ECOCAVE S.R.L.
G11031	Lavori	B51B984CBD	Intervento di somma urgenza di ripristino puntuale di scarpate in seguito a frane ed erosioni dei canali interessati dagli eventi alluvionali di maggio 2023.	134.995,00	13/06/2023	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G11032	Lavori	B51B997C6B	Intervento di somma urgenza di ripristino puntuale di scarpate in seguito a frane ed erosioni dei canali interessati dagli eventi alluvionali di maggio 2023.	101.500,00	13/06/2023	S.E.M. srl
G11035	Lavori	B515C281D9	Lavori di ripristino danni alluvionali maggio 2023 sul comprensorio montano alla strada vicinale di uso pubblico consorziale Pittarola nel Comune di Dovadola (FC) - Completamento.	138.680,00	17/12/2024	AMBROGETTI SRL
G11179	Lavori	B55F479BF3	T1RA-01/2025 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba Settore T1 Pianura Ravennate	580.663,63	29/04/2025	MONTANA VALLE DEL LAMONE Soc. Coop. p.a.
G11180	Lavori	B55AB2F112	T2-01/2025 - Attività di pronto intervento, manutenzione straordinaria e programmata sulle reti irrigue consorziali dei distretti irrigui degli ambiti omogenei territoriali di Forlì, Cesena e Ravenna con validità 24 mesi	593.700,85	08/04/2025	F.LLI FANGANO S.R.L. - CLAS SOC.COOP - NANNI GIORGIO - TI ESSE S.R.L.
G11265	Lavori	B59094E2F2	T1CE-01/2025 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba bacini di pianura Savio	318.490,06	29/04/2025	IMPRESA BIGUZZI SRL
G11345	Lavori	B5EF28B675	Interventi in somma urgenza finalizzati al ripristino delle livellette di fondo dei canali interessati dall'evento alluvionale di maggio 2023.	74.488,85	13/06/2023	S.E.M. srl
G11366	Lavori	B601553C48	T1FO-01/2025 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba settore T1 bacino pianura Fiumi Uniti Forlì	160.612,47	10/06/2025	COOPERATIVA AGRICOLA DEL BIDENTE SOC. COOP.
G11370	Lavori	B60154F8FC	T1RN-01/2025 - Diserbo meccanico canali consorziali con barra falciante e trinciaerba settore T1 bacino di pianura Marecchia	217.940,36	23/05/2025	COOPERATIVA AGRICOLA DEL BIDENTE SOC. COOP.
G11464	Lavori	B64FECBE77	T2CE-02/2025 - Lavori di ripresa frane con massicciate nei canali consorziali della pianura cesenate	209.415,37	10/06/2025	IMPRESA SCALA SANTO SRL
G11499	Lavori	B68547BAAF	Lavori di sistemazione scarpate e sommità arginali danneggiate dall'evento di maggio 2023, presso il torrente Rigossa a monte di via Del Lavoro fino all'abitato di Badia in Comune di Cesena, Gambettola e Longiano.	122.082,80	09/04/2025	F.LLI BENEDETTINI S.a.s. di Benedettini Davide & C.
G11500	Lavori	B67C6A2C3F	Alluvione 2023 - ER-URID-000103- Realizzazione di nuova paratoia sul canale di arrivo Madonna del Pino e muretti perimetrali a protezione dagli allagamenti dell'impianto idrovoro - NextGenerationEU	670.401,07	30/05/2025	Consorzio Con.Co.S. Soc. Coop. Società Benefit
G11502	Lavori	B6859AC36B	scolo Lama Superiore nel tratto da paratoia Filetto a sbocco Fiume Ronco (Ordinanza n. 19/2024 del Commissario Straordinario alla ricostruzione nel territorio delle Regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche - Intervento ER-SOUR-002592).	1.544.983,29	19/05/2025	GORINI DARIO SRL
G11523	Lavori	B694866449	ER-SOUR-002585 - Opere di somma urgenza per la realizzazione di impianto idrovoro alla foce del canale di scarico Madonna del Pino in comune di Cervia	1.013.248,38	30/05/2025	IMPRESA COROMANO SRL
G11535	Lavori	B6BC21314B	ER-SOUR-002678 - Opere di somma urgenza per il contenimento dei livelli di piena del canale di scarico dell'impianto idrovoro Madonna del Pino, con recapito nel porto canale di Cervia, per la protezione dell'abitato a ridosso della Pineta in zona mare	328.116,31	19/06/2025	S.E.M. srl
G11536	Lavori	B6BB65F8E8	canale Fosso Ghiaia tramite costruzione di manufatto scolmatore per il deflusso delle acque all'interno del lago di Bacino di Canottaggio Stadiana località Fosso Ghiaia in Comune di Ravenna (RA).	2.552.022,45	10/06/2025	CLAS SOC. COOP.
G11537	Lavori	B6C89E67BA	T1RA-02/2025- Lavori di consolidamento sponale con pietrame nei canali del bacino pianura ravennate	369.931,45	07/07/2025	LA MORDENTE SRL
G11581	Lavori	B6E1F42B16	Intervento n. 1751 -10 ripresa frana nel rio Salto lungo la S.P. 13bis Via Bellaria.	40.336,00	12/05/2025	GORINI DARIO SRL

Elenco contratti di lavori di importo > € 40.000
affidati nel periodo 2021-2025

G11667	Lavori	B7B0FF8764	operativo annuale 2025 relativo ai fondi propri consorziali fra il Comune di MONTESCUDO-MONTECOLOMBO e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade vicinali ad uso pubblico	61.390,31	07/07/2025	IMPRESA POZZI RAFFAELE SRL
G11668	Lavori	B7B0FBD6B4	operativo annuale 2025 relativo ai fondi propri consorziali fra il Comune di MORCIANO DI ROMAGNA e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade vicinali ad uso pubblico	47.539,54	07/07/2025	CANGHIARI COSTRUZIONI SRL
G11669	Lavori	B7B0F5F921	operativo annuale 2025 relativo ai fondi propri consorziali fra il Comune di SAN CLEMENTE e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade vicinali ad uso pubblico	44.767,48	07/07/2025	FERMI G. - BARTOLI G. & C. s.a.s.
G11670	Lavori	B7B0F16CE2	operativo annuale 2025 relativo ai fondi propri consorziali fra il Comune di POGGIO TORRIANA e il Consorzio di bonifica della Romagna per programmazione e finanziamento dei lavori di manutenzione straordinaria delle strade vicinali ad uso pubblico	49.997,06	07/07/2025	SANTUCCI ANGELO SRL
G11717	Lavori	B774C3FD60	ER-URID-000110_Risezionamento e potenziamento degli argini del CANALE OLCA, con rimozione delle principali ostruzioni idrauliche - Ordinanza n. 08/2023 Commissario Straordinario	1.435.965,13	06/08/2025	CONSORZIO FRA COOPERATIVE DI PRODUZIONE E LAVORO_ SOC.COOP. CONSCOOP
G11732	Lavori	B7ED1B2BB4	T1RA-03/2025 - Espurgo canali consorziali del bacino pianura ravennate	58.956,37	06/08/2025	IMPRESA BIGUZZI SRL
G11741	Lavori	B7A1FC7112	Intervento T1-CE 03/2025 - Lavori urgenti di rialzo arginale e consolidamento spondale con massicciate da realizzarsi nel canale Granarolo in Comune di Cervia (RA).	74.066,24	07/07/2025	AUTOTRASPORTI ESCAVAZIONI MORETTI SRL
G11743	Lavori	B7A1FA65D5	T1-CE 04/2025 - Lavori urgenti di allargamento arginale e consolidamento spondale con massicciate da realizzarsi nel canale Allacciamento in Comune di Cervia (RA).	118.371,78	07/07/2025	F.LLI BENEDETTINI S.a.s. di Benedettini Davide & C.
Totale Lavori				78.931.085,51		

gara a lotto unico o	Tipo di appalto (LFS)	CIG	Oggetto della gara	Importo di aggiudicazione definitiva della gara	Data dell'atto di aggiudicazione della gara	Ragione sociale della ditta aggiudicataria definitiva
G06685	Forniture	85869195B9	T1SA-FO 02/2021 - Fornitura di gasolio agevolato, gasolio per autotrazione e gasolio per riscaldamento - Anno 2021 - per i settori bonifica, irrigazione e montagna	106.000,00	21/01/2021	BRONCHI COMBUSTIBILI S.R.L.
G07661	Forniture	896408334E	T2CE-03/2021 Fornitura ed installazione di elettropompa con funzione di scorta al gruppo di pompaggio della centrale di sollevamento di Casemurate (FC).	50.620,00	28/10/2021	MISA S.R.L.
G07781	Forniture	901956085E	Fornitura di valvola a farfalla biflangiata a doppio eccentrico serie 14 DN1200 PN10 con attuatore idraulico a singolo effetto IP68 con ritorno a molla (molla apre) e centralina oleodinamica di comando da installare presso l'impianto idrovoro denominato " Rio Pircio" nel comune di Bellaria Igea Marina - RN.	60.957,05	10/12/2021	SAINT - GOBAIN PAM ITALIA S.P.A.
G07871	Forniture	9090738A4F	T1SA-FO 02/2022 - Fornitura di gasolio agricolo agevolato, gasolio per autotrazione e gasolio per riscaldamento per l'anno 2022, per i Settori bonifica, irrigazione e montagna	103.342,39	10/02/2022	CASACCI PETROLI SRL
G08054	Forniture	9118212A92	mezzo d'opera NISSAN Interstar L4 equipaggiato con braccio gru da destinare al Settore T2 Cesena, Ravenna e Forlì (con permuta di Iveco Daily targata DW320HX)	49.000,00	24/02/2022	De Stefani Group SPA
G08940	Forniture	9735090269	T1-T2-T3 01/2023 - Fornitura di gasolio agricolo agevolato, gasolio per autotrazione e gasolio per riscaldamento per l'anno 2023, per i Settori bonifica, irrigazione e montagna	132.783,11	02/05/2023	Bordandini Iginò & C. S.r.l.
G09349	Forniture	99554129DE	Emergenza alluvione 2023 - Conferma di affidamento fornitura e trasporto pié d'opera di terreno da cava di prestito per intervento di ricostruzione completa dei corpi arginali del torrente Rigossa nel tratto compreso fra la Via Kennedy e la Via Soprairigossa in Comune di Gambettola	48.750,00	11/07/2023	Consorzio Trasporti Riviera soc.coop. s.p.a.
G09463	Forniture	A00378301D	EMERGENZA ALLUVIONE 2023 - Fornitura di gasolio nelle giornate dal 20 al 22 maggio 2023	72.508,54	08/08/2023	Bordandini Iginò & C. S.r.l.
G09654	Forniture	A01F725611	ALLUVIONE 2023 -Somma Urgenza 1779 IDROVORO CANALA Conferma di affidamento per la fornitura di componenti meccanici ed elettromeccanici per ripristini e riparazioni di manufatti annessi all'impianto idrovoro Canala e revisione in officina delle parti mobili delle paratoie a servizio dell'impianto idrovoro Canala	218.800,00	18/10/2023	AXO WELDING S.R.L.
G09655	Forniture	A01F75F5EE	ALLUVIONE 2023 -Somma Urgenza 1780 - PARATOIE COMPARTO LAMA Conferma di affidamento per la fornitura di componenti meccanici ed elettromeccanici per ripristini e riparazioni paratoie a servizio del comparto Lama e revisione in officina delle parti mobili delle paratoie a servizio dello stesso comparto	108.262,00	18/10/2023	AXO WELDING S.R.L.
G09664	Forniture	A021199A7E	Emergenza alluvione 2023 - Fornitura di motopompa DN 300 nell'ambito degli interventi urgenti di installazione motopompe e condotte mobili per garantire il deflusso delle acque anche in condizioni di piena del fiume Montone al fine di sopprimere alla completa distruzione dell'impianto idrovoro Fontana 2° e paratoia annessa.	44.500,00	23/10/2023	IDROFOGLIA SRL
G09684	Forniture	A01EC2C801	Emergenza alluvione 2023 - SOMMA URGENZA 1779 IDROVORO CANALA - Fornitura di componenti meccanici ed elettromeccanici per ripristini e riparazioni dei sistemi di sgrigliatura automatica compromessi dall'allagamento e dalla pressione esercitata dall'enorme quantità di detriti trasportati dall'alluvione e revisione in officina dei componenti delle parti mobili/pneumatiche dei sistemi di sgrigliatura automatica.	75.314,00	17/10/2023	API S.P.A. - SCREENING TECHNOLOGIES
G09694	Forniture	A024F79A13	ALLUVIONE 2023 -Somma Urgenza 1781 IDROVORO III BACINO-DRITTOLO Conferma di affidamento per la fornitura di componenti elettromeccanici per ripristini e riparazioni degli automatismi elettropompe dell'impianto idrovoro III Bacino - Drittole compromessi dall'allagamento e dal sovraccarico enorme causato dall'evento alluvionale e servizio di revisione in officina pompe idrovore verticali dell'impianto idrovoro III Bacino - Drittole.	113.300,00	31/10/2023	MISA S.R.L.
G09721	Forniture	A02828F264	Emergenza alluvione 2023 SOMMA URGENZA 1782 IDROVORI COMPARTO LAMA Fornitura di componenti elettromeccanici per ripristini e riparazioni degli impianti elettrici degli idrovori del comparto Lama e servizio di revisione dei quadri pompe degli idrovori del comparto Lama	62.900,00	08/11/2023	MISA S.R.L.
G09970	Forniture	B04E777C7B	Fornitura di mezzo d'opera tipo Energreen ILF Alpha T 12	195.960,00	19/03/2024	ENERGREEN Spa
G09998	Forniture	B06DFD50B	Fornitura anno 2024 di pietrischi.	48.312,00	17/01/2024	SA.PI.FO. S.R.L.
G10015	Forniture	B052C3BBC3	ACCORDO ANNUALE. Fornitura 2024 e posa di inerte stabilizzato, tubazioni pvc, pozzetti etc per manutenzione viabilità consorziale e vicinale di uso pubblico in diretta amministrazione.	48.787,80	19/12/2023	F.LLI SOLDATI SRL
G10033	Forniture	B04E69A61D	Fornitura di escavatore gommato 120 quintali (dai 110 ai 135 quintali) munito di accessori con contestuale permuta di n. 2 macchine attrezzature.	208.494,00	19/03/2024	PIOLANTI SRL
G10289	Forniture	B111BCB370	Fornitura di gasolio agricolo agevolato, gasolio per autotrazione e gasolio per riscaldamento per l'anno 2024 per i Settori Bonifica, Irrigazione e Montagna	139.500,00	02/04/2024	CASACCI PETROLI SRL
G10469	Forniture	B222F74F18	Fornitura di inerti anno 2024 Settore T1RA Gestione Bonifica Ravenna.	44.652,00	11/06/2024	SA.PI.FO. S.R.L.
G10589	Forniture	B2B3004819	Fornitura di una macchina porta attrezzi radiocomandata senza operatore a bordo, modello RoboFIFTI RS completa di tutti gli accessori realizzata per lavorare su pendenze fino a 55°.	71.000,00	25/07/2024	ENERGREEN Spa
G10817	Forniture	B4229D7DD3	PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) M2C4-Investimento 4.1 Finanziato dall'Unione Europea Next Generation Eu con Decreto di Finanziamento 517 del 16/12/2021 Recupero di bacini ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale Codice PNRR-M2C4-I4.1-A1-3 Nuova fornitura ENEL impianto di distribuzione e stoccaggio sul Lago Azzurro.	52.193,72	30/10/2024	NOVA AEG
G10942	Forniture	B4BDB536F8	ACCORDO ANNUALE - Fornitura anno 2025 per la fornitura e posa di inerte stabilizzato, tubazioni pvc, pozzetti etc per manutenzione viabilità consorziale e vicinale di uso pubblico in diretta amministrazione.	48.793,90	05/12/2024	F.LLI SOLDATI SRL
G11019	Forniture	B50958B3B7	Conferma di acquisto per la fornitura di n. 2 autocarri Isuzu D-Max N60 N57 1.9 Single Cab. 4X4	52.000,00	10/12/2024	Lucchesi Auto S.r.l.
G11052	Forniture	B52437739C	Fornitura di n. 3 serie di panconi piani a strisciamento, a servizio dell'impianto idrovoro Lama S. Marco, per la chiusura dei vani di installazione delle elettropompe e permettere la posa delle nuove macchine.	54.700,00	27/12/2024	AXO WELDING S.R.L.
G11084	Forniture	B531E5D7A0	ACCORDO ANNUALE - Fornitura anno 2025 di inerti per manutenzione viabilità consorziale e vicinale di uso pubblico in diretta amministrazione.	48.793,90	10/01/2025	SA.PI.FO. S.R.L.
G11182	Forniture	B55C8C0733	Fornitura di n. n. 1 Iveco DAILY nuovo di fabbrica 70C16H3.0 cassonato con una portata utile 38/40 quintali guida con patente C.	65.477,00	15/01/2025	GHEDAUTO - Veicoli Industriali S.r.l.

Elenco contratti di fornitura di importo > € 40.000
affidati nel periodo 2021-2025

G11183	Forniture	B564C395D6	Fornitura di n. 1 autovettura Suzuki Swift Hybrid 1.2 Top 4WD Allgrip e n. 3 autovetture Suzuki Vitara Hybrid 1.4 Coll + 4 WD Allgrip	100.450,00	15/01/2025	JAPANCAR S.r.l.
G11260	Forniture	B591D81E2D	Fornitura di n. n. 3 veicoli OPEL (n. 1 Vivaro Cargo e n. 2 Combo Cargo)	77.200,00	31/01/2025	Marcar S.r.l.
G11275	Forniture	B59B67CC82	Fornitura di mezzo dopera adatta al taglio di erbe infestanti sui canali di bonifica Energreen ILF Alpha T 12	195.053,23	31/01/2025	ENERGREEN Spa
G11330	Forniture	B5E2834C90	Fornitura di gasolio agricolo agevolato, gasolio per autotrazione e gasolio per riscaldamento per l'anno 2025 per i Settori Bonifica, Irrigazione e Montagna	139.500,00	26/02/2025	BRONCHI COMBUSTIBILI S.R.L.
G11407	Forniture	B6140507EB	Fornitura di n. n. 2 nuovi Iveco Daily MY24 - mod. 35C14HE 130cv allestiti con gru.	114.154,00	26/02/2025	GHEDAUTO - Veicoli Industriali S.r.l.
G11501	Forniture	B685476690	Fornitura per sostituzione di impianto di sgrigliatura esistente presso l'impianto idrovoro "SC046 Bordonchio"	47.465,00	08/04/2025	API S.P.A. - SCREENING TECHNOLOGIES
G11520	Forniture	B69489AF2F	Sostituzione lente della paratoia allo scarico e del relativo gruppo di sollevamento del canale Madonna del Pino nell'ambito del Progetto ER-SOUR-002585 Opere di somma urgenza per la realizzazione di impianto idrovoro alla foce del canale di scarico Madonna del Pino in Comune di Cervia. (ordinanza Commissario Straordinario n. 19/2023)	84.900,00	17/04/2025	AXO WELDING S.R.L.
G11635	Forniture	B7169EF100	Fornitura di trattrice agricola New Holland T5 120 cv Electro Command con permuta di alcune attrezzature (trattore Landini, caricatore anteriore, braccio decespugliatore, rimorchio doppio uso)	85.500,00	19/05/2025	LA COMMERCIALE AGRICOLA DI BILLI G. S.P.A.
Totale Forniture				3.169.923,64		

gara a lotto unico o	Tipo di appalto (LFS)	CIG	Oggetto della gara	Importo di aggiudicazione definitiva della gara	Data dell'atto di aggiudicazione della gara	Ragione sociale della ditta aggiudicataria definitiva
G07504	Servizi	8875897DE7	Redazione del progetto esecutivo Realizzazione della rete distributiva delle acque del CER nel distretto di Ronta-Martorano in Comune di Cesena, costituito dagli elaborati tecnici e grafici.	67.600,00	18/08/2021	LIBRA RAVENNA SRL
G07628	Servizi	8948321417	Adesione CONVENZIONE Acquisti in rete MEPA - BUONI PASTO N. 9 - Lotto 6 Emilia Romagna, per la fornitura biennale (2022/2023) dei buoni pasto di tutti i dipendenti del Consorzio di Bonifica.	306.269,60	08/10/2021	Repas Lunch Coupon S.r.l.
G07645	Servizi	8951296B21	Servizio di attività di controllo archeologico in corso d'opera per i lavori Area Lamone Via Cupa Il Lotto Completamento. C.U.P. I29B17000040001	47.715,00	21/10/2021	Athena Società Cooperativa Archeologica
G07745	Servizi	9003602769	Affidamento del Servizio di Cassa Consortile per il quinquennio 2022- 2026	80.000,00	26/11/2021	LA CASSA DI RAVENNA SPA
G07747	Servizi	901044566F	Adesione a Convenzione Intercent-ER "Servizi di pulizia e sanificazione 5" - Lotto 8 - Affidamento del servizio di pulizia della sede di Ravenna per il triennio dal 01/01/2022 al 31/12/2024	55.798,92	26/11/2021	CICLAT Società Consortile Cooperativa Stabile
G07748	Servizi	9010435E2C	Affidamento del servizio di pulizia e sanificazione delle sedi di Forlì e di Cesena del Consorzio di Bonifica per il triennio 2022-2024.	103.441,32	26/11/2021	FORMULA SERVIZI Soc. Coop.
G07779	Servizi	901228118E	Contratto per attività di pronto intervento per riparazione di rotture e per manutenzione straordinaria sulla rete di distribuzione irrigua Bacino Fiumi Uniti ubicata all'interno dei Comuni di Ravenna, Russi e Faenza. ANNO 2022	100.000,00	29/11/2021	Agrisald s.a.s. di Dradi Luca & c.
G07813	Servizi	9038278EF1	Servizio di manutenzione mediante rifacimento della centrale termica del corpo principale della sede amministrativa del Consorzio di bonifica della Romagna sito in Via A. Mariani n. 26 48121 Ravenna.	44.826,98	16/12/2021	GAIRSA S.r.l.
G08035	Servizi	9117786B06	AFFIDAMENTO INCARICO per redazione di progetto di fattibilità tecnica ed economica per Ottimizzazione della rete irrigua consortile con sostituzione delle condotte in fibrocemento nell'ambito omogeneo territoriale di Ravenna. ID progetto: 08-05- 5708-2770. C.U.P. I17H21006880001	52.525,50	24/02/2022	IDRAULICA & AMBIENTE SRL
G08036	Servizi	911774485E	AFFIDAMENTO INCARICO per redazione di progetto di fattibilità tecnica ed economica per Ottimizzazione della rete irrigua consortile con sostituzione delle condotte in fibrocemento negli ambiti omogenei territoriali di Cesena e Forlì. ID progetto: 08-05- 5708-2701. C.U.P. I87H21005180001	89.355,00	24/02/2022	COGEST S.R.L.
G08037	Servizi	911782398F	AFFIDAMENTO INCARICO per redazione di progetto di fattibilità tecnica ed economica per Ottimizzazione della rete irrigua consortile con interramento delle condotte mobili in acciaio. ID progetto: 08-05- 5708-2702. C.U.P. I77H21004890001	49.503,90	24/02/2022	DOTT. ING. MARCO DONATI
G08303	Servizi	92442661A2	INCARICO per consulenza specialistica e supporto alla Progettazione Definitiva-Esecutiva progetto di Recupero di bacini di ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale nei Comuni di Rimini, Verucchio e Santarcangelo di Romagna (RN).	68.000,00	19/05/2022	DOTT. ING. MARCO DONATI
G08305	Servizi	924431493C	Incarico di esecuzione, assistenza, interpretazione prove geologiche/geotecniche in conformità alla indicazioni delle Norme Tecniche per le Costruzioni (N.T.C. approvate con D.M. 17-01-2018) per progetto Recupero di bacini di ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale nei Comuni di Rimini, Verucchio e Santarcangelo di Romagna.	55.251,00	19/05/2022	ST.GEOL.APPL.DOTT.EUGENIO FIORINI
G08420	Servizi	9315708D6C	Proroga compresa nella procedura e polizza originaria per ALL RISK danni diretti	44.726,40	07/06/2022	SACE BT S.p.a.
G08421	Servizi	93155234C4	Proroga compresa nella procedura e polizza originaria per RCA libro matricola auto	168.250,00	07/06/2022	UNIPOL ASSICURAZIONI SPA
G08424	Servizi	93220986A0	Affidamento dal 01/08/2022 al 31/07/2023 di copertura assicurativa RCT/RCO	79.232,00	08/07/2022	UNIPOL ASSICURAZIONI SPA
G08799	Servizi	9599638FDE	Incarico di esecuzione, assistenza, interpretazione prove geologiche/geotecniche integrative. Studio degli aspetti idrologici ed idrogeologici legati alla fase esecutiva dell'intervento. Progetto di Recupero di bacini di ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale. Finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEu con Decreto di Finanziamento 517 del 16/12/2022. Importo di finanziamento 15.000.000	42.021,00	12/01/2023	ST.GEOL.APPL.DOTT.EUGENIO FIORINI
G09285	Servizi	99301570CB	Emergenza alluvione 2023 - Nolo a caldo di escavatori, trattore, minipala, autocarro compreso spostamenti per emergenza frane nel territorio montano Settore Savio	59.997,90	28/06/2023	T.M. DI TONTINI MIRCO
G09286	Servizi	99393860CE	Emergenza alluvione 2023 - Nolo a caldo di escavatore Volvo EC 140 compreso spostamenti, nolo a caldo escavatore Kobelco SK 85 MSR compreso spostamenti e nolo a caldo di pala gommata Caterpillar 928G compreso spostamenti per emergenza frane nel territorio montano Settore Fiumi Uniti	40.920,00	30/06/2023	D'AMBROSIO FABIO SCAVI E DEMOLIZIONI
G09289	Servizi	9946151F71	Emergenza alluvione 2023 - noli di mezzi vari e di forniture di materiali vari per interventi eseguiti nei territori colpiti .	45.988,88	05/07/2023	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G09291	Servizi	Z483BCC3AD	Emergenza alluvione 2023 - nolo a caldo di escavatori e camion gru per trasporto, posizionamento, spostamento pompe, condotte e gruppi elettrogeni	40.920,00	04/07/2023	CON.S.A.R. SOC. COOP. CONS.
G09348	Servizi	9955339D9F	Emergenza alluvione 2023 - Somma urgenza maggio. Conferma di affidamento per servizio di ripristino dell'efficienza idraulica mediante espurgo dei canali di bonifica del comprensorio pianura cesenate, dissestati dall'esondazione del fiume Savio del 16/05/2023 canali diversi	40.980,00	11/07/2023	F.LLI BARTOLINI SNC DI BARTOLINI ROBERTO & MARCO
G09362	Servizi	99630232AC	Emergenza alluvione 2023 - Sistemazione idraulica dei canali di bonifica del comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane ed espurghi di alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del Fiume Savio	48.750,00	12/07/2023	COMER BELLARIA SRL
G09365	Servizi	997213414F	Emergenza alluvione 2023 - Servizio di nolo a caldo di mezzi vari con fornitura e posa anche di inerte per emergenze frane nel territorio montano del settore Fiumi Uniti.	49.400,00	17/07/2023	Ti Esse s.r.l.
G09366	Servizi	9972184A8F	Emergenza alluvione 2023 - Servizio di nolo a caldo di mezzi vari compreso spostamenti per emergenze frane nel territorio montano del settore Fiumi Uniti.	69.950,00	19/07/2023	GORINI DARIO SRL

G09381	Servizi	9981783BE7	Emergenza alluvione 2023 - Servizio di nolo a caldo di mezzi vari, fornitura e posa di massi ciclopici per emergenze frane nelle OO.PP. di bonifica lungo i fossi demaniali nel territorio montano del settore Fiumi Uniti.	55.013,80	24/07/2023	B&B DI BARTOLINI S.r.l.
G09382	Servizi	9981632F4A	Emergenza alluvione 2023 - Servizio di nolo a caldo di mezzi vari per emergenze frane nelle OO.PP. di bonifica lungo i fossi demaniali nel territorio montano del settore Fiumi Uniti.	40.200,00	24/07/2023	EMTES DI SAMPAOLI LUIGI, MORENO & C. SNC
G09426	Servizi	9996610789	Affidamento del servizio per la copertura assicurativa del rischio RC Patrimoniale per il periodo dal 01/08/2023 al 31/07/2026	82.489,86	25/07/2023	HDI GLOBAL SPECIALTY SE
G09427	Servizi	99965516D9	Affidamento del servizio per la copertura assicurativa del rischio RCTO per il periodo dal 01/08/2023 al 31/07/2025	114.068,00	25/07/2023	NOBIS COMPAGNIA DI ASSICURAZIONI SPA
G09432	Servizi	A000701872	Emergenza alluvione 2023 - Servizio di nolo a caldo di mezzi vari compreso spostamenti per emergenze frane nel territorio montano del settore Fiumi Uniti.	69.950,00	01/08/2023	EDIL ESTERNI S.R.L.
G09454	Servizi	A0021DA03C	Affidamento del servizio per la copertura assicurativa del rischio RCTO per il periodo dal 01/08/2023 al 31/07/2025	51.747,00	04/08/2023	Revo Insurance S.p.a.
G09480	Servizi	A00463E808	Emergenza alluvione 2023 - servizio di noleggio per mesi 6 di gruppo elettrogeno Potenza 800 kva installato all'idrovo Canala per mantenere la sicurezza operativa dell'impianto a seguito dei problemi derivanti da evento alluvionale	56.700,00	10/08/2023	Alessandri S.l.r.l Gruppi Elettrogeni
G09492	Servizi	A006E17A29	EMERGENZA ALLUVIONE 2023. Nolo mezzi per espurgo di tratti di canali del comprensorio pianura forlivese, il cui alveo è stato interrato dall'esondazione dei fiumi dell'evento alluvionale del 16/05/2023.	131.147,54	23/08/2023	BERTI DIEGO SRL
G09496	Servizi	A005326E92	Emergenza alluvione 2023. Conferma di affidamento per il servizio di nolo a caldo di mezzi vari, fornitura e posa inerti per emergenze frane nelle strade consorziali del territorio montano del settore Fiumi Uniti.	81.658,00	17/08/2023	Tontini S.r.l.
G09530	Servizi	A006C20B12	EMERGENZA ALLUVIONE 2023. Nolo mezzi per espurgo di tratti di canali del comprensorio pianura forlivese, il cui alveo è stato interrato dall'esondazione dei fiumi dell'evento alluvionale del 16/05/2023.	131.147,54	23/08/2023	B.M. SCAVI S.R.L.
G09531	Servizi	A0079E8A78	EMERGENZA ALLUVIONE 2023. Nolo mezzi per espurgo di tratti di canali del comprensorio pianura forlivese, il cui alveo è stato interrato dall'esondazione dei fiumi dell'evento alluvionale del 16/05/2023.	135.525,00	25/08/2023	ALPI ASFALTI SRL
G09558	Servizi	A001ADDBE4	Servizio di Assistenza Archeologica in corso d'opera PNRR- Opere di estensione della distribuzione delle acque del Canale Emiliano Romagnolo intervento area Pisciatello Rubicone nei Comuni di Cesena, Cesenatico, Gambettola, Gatteo 1° stralcio funzionale. Finanziato dall'Unione Europea Next Generation Eu con Decreto di Concessione n. 0484456 del 30.09.2022.	58.670,00	12/09/2023	In Terras s.c.r.l.
G09575	Servizi	A010D0A571	Servizio di supporto ed assistenza in fase di indagine di mercato, redazione degli atti di gara e risposte ai chiarimenti richiesti dai concorrenti relativi a PSRN 2014-2020 Misura 4 sottomisura 4.3. - Intervento Area Lamone-Via Cupa 2° Lotto Completamento - Opere di estensione della distribuzione irrigua delle acque del Canale Emiliano Romagnolo nei territori a sud del C.E.R., nelle località di Reda, Albereto, Basiago, Pieve Corleto, San Biagio e San Mamante in Comune di Faenza (RA).	77.740,00	18/09/2023	VENTURA AVV.FEDERICO
G09577	Servizi	A010D3BDDE	Servizio di incarico di redazione degli atti di gara relativi a Recupero di bacini di ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale. Finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEu con Decreto di Finanziamento DM MIMS n. 517 del 16/12/2021. Codice Intervento PNRR-M2-C4-I4.1-A1-3	71.760,00	19/09/2023	VENTURA AVV.FEDERICO
G09621	Servizi	A018E6DB66	Emergenza alluvione 2023 - Incarichi professionali relativi a servizi di ingegneria e geologia relativi a interventi di somma urgenza per ripristino infrastrutture di rete idraulica Ripristino OO.PP. di bonifica nel Rio Barattoni e Torrente Uso in Comune di Sogliano (FC). (Ordinanza n. 6 del 25/08/2023 del Pres. Cons. Ministri All. A progr. 1812)	41.600,00	03/10/2023	STUDIO DI GEOLOGIA E INGEGNERIA di EDO BIANCHI
G09656	Servizi	A01F791F2E	ALLUVIONE 2023 -Somma Urgenza 1779 IDROVORO CANALA Conferma di affidamento per la fornitura di componenti elettromeccanici per ripristini e riparazioni del quadro di alimentazione e gestione delle elettropompe dell'impianto idrovo Canala e manufatti annessi; servizio di revisione in officina di pompe idrovore verticali dello stesso impianto idrovo	379.090,00	18/10/2023	MISA S.R.L.
G09662	Servizi	A0212031FA	ALLUVIONE 2023 -Somma Urgenza 1783 IDROVORO FOSSO GHIAIA Revisione in officina di pompe idrovore verticali e revisione quadro di comando principale dell'impianto idrovo Fosso Ghiaia sovraccaricati durante l'evento alluvionale.	64.700,00	23/10/2023	MISA S.R.L.
G09728	Servizi	A029DDFC5C	Adesione Accordo Quadro - Acquisti in rete MEPA - BUONI PASTO N. 10 - Lotto 6 Emilia Romagna, per la fornitura biennale (2024/2025) dei buoni pasto di tutti i dipendenti del Consorzio di Bonifica.	319.424,00	13/11/2023	Pellegrini S.p.a.
G09737	Servizi	A02CC0A5B7	ALLUVIONE 2023 -Somma Urgenza Servizio di nolo a caldo di escavatore compreso spostamenti per emergenze frane nel territorio montano del settore Savio per evento alluvionale maggio 2023	55.200,00	16/11/2023	F.LLI SOLDATI SRL
G09855	Servizi	A03DF68335	Alluvione 2023 - Servizio di nolo a caldo di escavatore compreso spostamenti per emergenze frane nel territorio montano del Settore Savio strada consorziale denominata Ranchio-Monte in Comune di Sarsina (FC).	81.700,00	14/12/2023	EMTES DI SAMPAOLI LUIGI, MORENO & C. SNC
G09856	Servizi	A03DEAE9B5	Alluvione 2023 - Servizio di nolo a caldo di escavatore compreso spostamenti per emergenze frane nel territorio montano del settore Savio per evento alluvionale maggio 2023.	69.920,00	14/12/2023	MORETTI TINO
G09879	Servizi	A03F17CE57	Alluvione 2023 Conferma di affidamento per nolo a caldo di mezzi per fossi demaniali8 Rio Ronco, Rio Massa, Fosso di Vicchio e Fosso del Raggio nei Comuni di Forlì e Predappio (FC) per emergenza frane.	49.310,60	18/12/2023	M.M.P. di Porcellini Mirco e Moreno snc
G09880	Servizi	A03F60B165	Emergenza Alluvione 2023 - Conferma di affidamento per il servizio di nolo a caldo di vari mezzi e forniture per emergenze frane maggio 2023 nelle OO.PP. di bonifica lungo i fossi demaniali del settore montagna Fiumi Uniti nei Comuni di Meldola, Rocca San Casciano, Castrocaro Terme e Terra del sole	111.456,00	18/12/2023	EDIL ESTERNI S.R.L.

Elenco contratti di servizi di importo > € 40.000
affidati nel periodo 2021-2025

G09881	Servizi	A03F673736	Emergenza Alluvione 2023 - Conferma di affidamento per il servizio di nolo a caldo di vari mezzi sistemazione nelle OO.PP. di bonifica lungo fosso demaniale del settore montagna Fiumi Uniti nel comune di Bertinoro (FC) Loc. Fratta Terme.	72.912,50	18/12/2023	B.M. MOVITER di Bombardini Giampaolo
G09907	Servizi	A0415B41DA	EMERGENZA ALLUVIONE 2023. Servizio di nolo a caldo dimezzi vari, fornitura e posa inerti per emergenze frane maggio 2023 nel territorio montano del settore Fiumi Uniti.	122.860,00	20/12/2023	Tontini S.r.l.
G09908	Servizi	A0414DF214	incarico per la progettazione esecutiva dell'intervento Somma urgenza per la riduzione delle portate di piena del canale Fosso Ghiaia tramite costruzione di manufatto scolmatore per il deflusso delle acque all'interno del lago di Bacino di Canottaggio Stadiana località Fosso Ghiaia in Comune di Ravenna (RA).	75.004,05	20/12/2023	LIBRA RAVENNA SRL
G09914	Servizi	A043C530DD	Incarico triennale (01/02/2024 - 31/01/2027) per incarico Medico competente del Consorzio di Bonifica della Romagna	43.200,00	15/12/2023	MEDOC S.R.L.
G09974	Servizi	B04448877B	Affidamento incarico per la progettazione di fattibilità tecnico-economica ed esecutiva dell'intervento Somma urgenza per il collegamento idraulico tra il bacino Canala e bacino Via Cerba in Comune di Ravenna (RA).	124.800,00	23/01/2024	LIBRA RAVENNA SRL
G10020	Servizi	B041A6B6B8	Servizio di formazione accompagnamento alla digitalizzazione dei processi di progettazione, realizzazione e gestione delle opere pubbliche con l'introduzione di metodi e strumenti di gestione dell'informazione supportata dalla modellazione informativa e al soddisfacimento dei requisiti dell'Allegato I.9 del nuovo Codice dei Contratti Pubblici (D.Lgs. n. 36/2023)	61.600,00	23/01/2024	Harpaces S.r.l.
G10021	Servizi	B0436C8EAD	Servizio annuale 2024 di trasporto e smaltimento dei rifiuti speciali non pericolosi codici CER 19.08.01 02.01.03, prodotti alle griglie degli impianti idrovori e nella manutenzione del verde -	60.000,00	23/01/2024	HERAMBIENTE Servizi Industriali S.r.l.
G10135	Servizi	B08603671B	Incarico professionale per ruolo di Coordinamento della Sicurezza in fase di Esecuzione nell'ambito della procedura PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) M2C4-I4.1-A1-3 Recupero di bacini ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale Finanziato dall'Unione Europea Next Generation Eu con D.M. MIT n. 517 del 16/12/2021	92.181,42	13/02/2024	SINGEA STUDIO TECNICO ASSOCIATO
G10142	Servizi	B0940AF4BA	Incarico di progettazione Esecutiva, comprensiva del Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione dell'intervento CBR-129 Realizzazione di nuova paratoia sul canale di arrivo Madonna del Pino e muretti perimetrali a protezione dagli allagamenti dell'impianto idrovoro.	57.200,00	13/02/2024	Ing. Zanchini Stefano
G10171	Servizi	B0AA3B1AEB	Incarico professionale per assistenza archeologica in corso d'opera nell'ambito della procedura PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) M2C4-I4.1-A1-3 Recupero di bacini ex cava in destra idraulica del Fiume Marecchia con funzione di stoccaggio per soccorso e distribuzione irrigua sulla bassa Valmarecchia, laminazione delle piene ed uso ambientale Finanziato dall'Unione Europea Next Generation Eu con D.M. MIT n. 517 del 16/12/2021	45.860,00	29/02/2024	PHOENIX ARCHEOLOGIA S.R.L.
G10196	Servizi	B0BE5EA301	ACCORDO ANNUALE. Servizio anno 2024 di MANUTENZIONE ELETTRONICA per Settore T1RA Gestione Bonifica Ravenna.	48.190,00	01/03/2024	ELTEL 4 S.R.L.
G10232	Servizi	B0E8CB39B6	ACCORDO ANNUALE. Servizio anno 2024 di MANUTENZIONE MECCANICA IMPIANTI IDROVORI per Settore T1RA Gestione Bonifica Ravenna.	48.190,00	08/03/2024	M.I.S.A. Meccaniche Idroelettriche Service Arzignano S.r.l.
G10240	Servizi	B0F260C59E	Contratto per servizio di manutenzione ordinaria paratoie condotta ABFU e ALC.	44.835,00	18/03/2024	FARINA MANUTENZIONI INDUSTRIALI
G10256	Servizi	B0FD2B3FC6	Contratto 2024 per servizio di manutenzione programmata ordinaria e verifiche annuali per impianti automatici di sgrigliatura e relativi nastri trasportatelevatori del comprensorio T1CE Manutenzione pianura Bacino Savio.	48.714,75	15/03/2024	API S.P.A. - SCREENING TECHNOLOGIES
G10280	Servizi	B112538AB3	EMERGENZA ALLUVIONE 2023 Servizio di completamento "Intervento di somma urgenza di espurgo di tratti di canali del comprensorio pianura forlivese, il cui alveo è stato interrato dall'esondazione dei fiumi dell'evento alluvionale del 16/05/2023".	140.678,75	13/06/2023	ALPI ASFALTI SRL
G10291	Servizi	B112E4EA2D	Incarico di assistenza giuridica generale e legale continuativa per il triennio 2024/2027 in materia di bonifica, ambientale, risorsa idrica, di polizia idraulica e regolamenti di attuazione, di imposizione contributiva di bonifica e relativi contenziosi.	47.250,00	19/03/2024	DE FINA AVV.MICHELE
G10331	Servizi	B1603BC2F6	Servizio di Progettazione esecutiva per "Realizzazione di vasca di laminazione sul canale consorziale Rio Gessi nei Comuni di Santarcangelo di Romagna (RN) e di Borghi (FC)".	89.655,00	09/04/2024	SGAI S.r.l. di E. Forlani & C. Studio di Geologia Applicata e Ingegneria
G10356	Servizi	B1815CDFA7	Servizio di consulenza geologica nell'ambito del progetto OTTIMIZZAZIONE DELLA RETE IRRIGUA CONSORTILE CON SOSTITUZIONE CONDOTTE FIBROCEMENTO NEGLI AMBITI TERRITORIALI OMOGENEI DI FORLÌ E CESENA cod. 08-05-5708-2701.	40.221,74	30/04/2024	GEOTECNICA DI DRAPELLI DOTT. OBERDAN
G10400	Servizi	B1C8FD07AC	Servizio per iniziativa di welfare interno.	52.899,34	17/05/2024	UNIPOLSAI ASSICURAZIONI SPA
G10443	Servizi	B1F6CCFADF	Servizio per iniziativa di welfare interno.	64.260,00	17/05/2024	WELBEE SPA
G10456	Servizi	B2ABC03D5A	Affidamento del servizio di consulenza e brokeraggio assicurativo e risk management, per il quinquennio 2024/2029 (01/10/2024-30/09/2029)	80.000,00	25/07/2024	Aon S.p.A
G10476	Servizi	B226C2EC10	Affidamento di incarico professionale per Alta Sorveglianza. PNRR- Opere di estensione della distribuzione delle acque del Canale Emiliano Romagnolo intervento area Pisciatello Rubicone nei Comuni di Cesena, Cesenatico, Gambettola, Gatteo 1° stralcio funzionale. Finanziato dall'Unione Europea NextGenerationEu con Decreto di Concessione n. 0484456 del 30.09.2022. -	49.608,77	04/06/2024	Ing. Bin Roberto
G10477	Servizi	B22FF5D1C5	Incarico di progettazione Esecutiva, comprensiva del Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione ed Esecuzione dell'intervento Ordinanza del Commissario Straordinario n. 19/2024 Cod. ER-SOUR-002585 Realizzazione di impianto idrovoro alla foce del canale di scarico Madonna in Comune di Cervia (RA).	47.840,00	04/06/2024	Ing. Zanchini Stefano

G10478	Servizi	B22B4EA1C9	Incarico professionale per attività di modellazione idraulica nonché redazione di progetto di Fattibilità Tecnico-Economica e progetto Esecutivo - Ordinanza del Commissario Straordinario n. 19/2024 Opere di somma urgenza per la realizzazione di vasca di laminazione delle piene del canale Ausa Nuova per la protezione dell'abitato di Selbagnone in Comune di Forlimpopoli (FC) - CUP I78H23000420002.	78.000,00	04/06/2024	STIGEA S.r.l.
G10480	Servizi	B2357BAD32	Incarico di modellazione idraulica, progettazione Esecutiva, comprensiva del Coordinamento della sicurezza in fase di Progettazione - Ordinanza del Commissario Straordinario n. 19/2024 Cod. ER-SOUR-002586 Intervento di somma urgenza per opere di adeguamento idraulico degli scoli Ponara e Ausetta, nei tratti di confluenza nel torrente Bevano in Comune di Forlimpopoli (FC). CUP I72B23000680002	133.928,40	04/06/2024	PLAZZI DOTT.ING.MASSIMO
G10546	Servizi	B1122785BF	Servizio di pulizia della sede consortile di Ravenna per il triennio 2025-2027 mediante adesione alla Convenzione Intercent-ER - Servizio di pulizia, sanificazione e servizi ausiliari 5 - Lotto 8	58.781,40	19/03/2024	CICLAT Società Consortile Cooperativa Stabile
G10560	Servizi	B283B23F74	Affidamento servizio assicurativo per la copertura del rischio RCA-CVT per il periodo dal 01/08/2024 al 31/07/2026	139.725,92	04/07/2024	VITTORIA ASSICURAZIONI S.P.A. - SEDE MILANO -
G10562	Servizi	B283B0BA7	Affidamento servizio assicurativo per la copertura del rischio TL ENTI PUBBLICI per il periodo dal 01/08/2024 al 31/07/2028 comprensivo di mesi 6 di proroga tecnica	70.600,00	04/07/2024	Revo Insurance S.p.a.
G10565	Servizi		Incarico professionale per la progettazione FTE ed esecutiva e di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione per l'intervento di SOMMA URGENZA PER LA REALIZZAZIONE DI VASCA DI LAMINAZIONE DELLE PIENE DEL RIO GESSI IN LOCALITA' STRADONE PER LA PROTEZIONE DELL'ABITATO - Ordinanza del Commissario Straordinario n. 19 Cod. ER-SOUR-002674.	89.440,00	04/07/2024	SGAI S.r.l. di E. Forlani & C. Studio di Geologia Applicata e Ingegneria
G10566	Servizi	B2AF3192B4	Incarico di esecuzione di bonifica bellica terrestre superficiale e profonda relativo alle "OPERE DI SOMMA URGENZA PER LA REALIZZAZIONE DI VASCA DI LAMINAZIONE DELLE PIENE DEL RIO MARANO A MONTE DELLA VIA EMILIA PER LA PROTEZIONE DELL'ABITATO DI CASE FINALI NEL COMUNE DI CESENA".	67.500,00	04/07/2024	ABC SERVICES S.r.l.
G10569	Servizi	B286C023DF	Incarico professionale per la redazione della modellazione idraulica e progettazione FTE ed esecutiva e di Coordinatore della Sicurezza in fase di progettazione per l'intervento di SOMMA URGENZA PER LA DEVIAZIONE DI PORTATA SCOLO FOSSONE VERSO SCOLO LAMA INFERIORE A RONCALCECI IN COMUNE DI RAVENNA - Ordinanza del Commissario Straordinario n. 19 Cod. ER-SOUR-002592.	94.903,62	04/07/2024	SGAI S.r.l. di E. Forlani & C. Studio di Geologia Applicata e Ingegneria
G10588	Servizi	B2AC8CFCCB	Incarico di progettazione esecutiva, comprensiva del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) ed esecuzione (CSE) e di direzione lavori per l'intervento di Opere di somma urgenza per la realizzazione di nuovo impianto idrovo e costruzione di nuove paratoie all'immissione del canale Lama S. Giorgio nel F. Ronco. Ordinanza del Commissario Straordinario n. 8/2023 - Cod. ER-URID-000102.	77.145,00	25/07/2024	POLISTUDIO A.E.S.
G10590	Servizi	B2ADAD4B90	Incarico di progettazione esecutiva, comprensiva del coordinamento della sicurezza in fase di progettazione (CSP) ed esecuzione (CSE) e di direzione lavori per l'intervento di Opere di somma urgenza per la realizzazione di nuovo impianto idrovo e costruzione di nuove paratoie all'immissione del canale Lama S. Giorgio nel F. Ronco. Ordinanza del Commissario Straordinario n. 8/2023 - Cod. ER-URID-000102.	77.145,00	25/07/2024	POLISTUDIO A.E.S.
G10593	Servizi	B2B31C7C45	Affidamento servizio assicurativo per la copertura del rischio ALL RISKS per il periodo dalle ore 24:00 del 03/08/2024 al 03/08/2025	44.008,30	02/08/2024	Revo Insurance S.p.a.
G10659	Servizi	A0211A5467	Emergenza alluvione 2023 Somma urgenza 1782 Idrovori comparto Lama Revisione in officina pompe idrovore sommerse del comparto Lama (idrovori San Marco e Filetto) sovraccaricate dall'enorme afflusso di acqua durante levento alluvionale.	162.140,00	13/06/2023	FARINA SERVICE S.R.L.
G10759	Servizi	B373EA7471	Concessione del servizio di riscossione spontanea e coattiva dei carichi contributivi del Consorzio di Bonifica della Romagna per il periodo dal 01/01/2025 al 31/12/2028	1.258.560,00	15/01/2025	SORIT Società Servizi e Riscossioni Italia S.p.A.
G10943	Servizi	B4BED61D28	ACCORDO ANNUALE Servizio anno 2025 per noleggio di escavatore da 50 qli, bobcat, autocarro da 35 qli e attrezzatura accessoria.	48.793,90	04/12/2024	OFFICINA MECCANICA DI A.ACQUAVIVA & C.SNC
G11011	Servizi	B5026C94C3	Contratto di 12 mesi per servizio di manutenzione ordinaria e straordinaria delle paratoie e degli organi di movimento presenti sulle condotte adduttrici Bevano Fiumi Uniti e Lamone Via Cupa	60.000,00	10/12/2024	FARINA MANUTENZIONI INDUSTRIALI
G11014	Servizi	B516010B10	Servizio per noleggio annuale di Miniescavatore Cat 305 Premium e di Minipala Cat 232 - Settore T3	45.600,00	10/12/2024	Tontini S.r.l.
G11015	Servizi	B502FFBB56	Servizio per il trasferimento di tartarughe palustri americane (Trachemys scripta) presso l'azienda agricola Ricco di Federico Ricco a Mirandola (MO).	70.000,00	10/12/2024	Azienda Agricola Ricco di Federico Ricco
G11047	Servizi	B51DBA8938	ACCORDO ANNUALE - Servizio anno 2025 di manutenzioni ordinarie/ straordinarie urgenti e non preventivabili di impianti elettrici presso sede, magazzini, case di guardia e impianti elettrici al servizio di idrovore settore T1CE e RN.	43.920,00	18/12/2024	C.I.E. srl
G11168	Servizi	B555D952D	ACCORDO ANNUALE - Servizio anno 2025 per manutenzione elettromeccanica su tutte le strutture meccaniche installate sugli impianti idrovori del Consorzio Pianura Ravenna.	48.190,00	03/01/2025	MISA S.R.L.
G11170	Servizi	B5555BEEE2	ACCORDO ANNUALE - Servizio anno 2025 per manutenzione ordinaria, riparazioni e interventi in emergenza sulle stazioni meteo installate sulla Pianura Ravennate.	42.700,00	03/01/2025	ELTEL 4 S.R.L.
G11181	Servizi	B56434B75E	Incarico per la redazione di studio di fattibilità per lavori T4_2023_09 Realizzazione di invaso ad uso irriguo ed impianto di distribuzione nei territori adiacenti all'abitato di Castrocaro Terme	102.752,00	15/01/2025	BRATH ARMANDO
G11267	Servizi	B59237362E	Conferma di affidamento del servizio di trasporto e smaltimento dei rifiuti speciali non pericolosi codici CER 19.08.01 02.01.03, prodotti alle griglie degli impianti idrovori e nella manutenzione del verde Anno 2025.	70.000,00	31/01/2025	HERAMBIENTE Servizi Industriali S.r.l.
G11352	Servizi	B5F52ECF40	T2-08/2025 Manutenzione al sistema di sollevamento delle paratoie della chiesa San Bartolo con sostituzione di parti di catena.	68.000,00	26/02/2025	AMG IMPIANTI S.R.L.
G11367	Servizi	B6011345AD	Servizio di completamento della revisione necessaria alla rimessa in servizio tramite la sostituzione di componenti completamente deteriorati non recuperabili della pompa Idrovora P6 dell'impianto Canala.	40.600,00	13/06/2023	M.I.S.A. Meccaniche Idroelettriche Service Arzignano S.r.l.
G11459	Servizi	B64449866C	Acquistinretepa CONISP - Adesione ad Accordo Quadro "Servizi di pulizia uffici, università e enti di ricerca - Piccoli Immobili" - Lotto 8 per servizio di pulizie locali consorziali Cesena, Forlì, Rimini, Mercato Saraceno e siti tecnici dal 01/04/2025 al 31/03/2029 - Affidatario CICLAT Società Consortile Cooperativa Stabile	282.691,61	28/03/2025	CICLAT Società Consortile Cooperativa Stabile
G11827	Servizi	B7FF6AAFA8	Affidamento servizio assicurativo per la copertura del rischio ALL RISKS per il periodo dal 04/08/2025al 03/08/2026	44.008,30	06/08/2025	Revo Insurance S.p.a.

Elenco contratti di servizi di importo > € 40.000
affidati nel periodo 2021-2025

G11828	Servizi	B7FF72552C	Affidamento servizio assicurativo per la copertura del rischio RCT/RCO per il periodo dal 01/08/2025 al 31/07/2026	99.999,28	06/08/2025	SOMPO JAPAN - SI INSURANCE (EUROPE), SA
Totale Servizi				9.158.734,79		

All. 04 Situazione Patrimoniale al 31.08.2025

Nr.	Descrizione Estesa	Saldo periodo
1000000	STATO PATRIMONIALE	
1090099	Attivo	
1110099	Immobilizzazioni materiali	
1110100	Terreni	2.060.896,42
1110103	Fabbricati	17.008.174,54
1110104	Manut.Straord. Fabbr. Propr.	533.758,64
1110106	Fabbricati in costruzione	
1110109	Mezzi d'opera	3.431.967,46
1110112	costruzioni nuovi accessori mezzi d'opera	
1110115	Impianti e macchinari	125.952,81
1110116	Impianti da fonti rinnovabili	138.692,34
1110118	Automezzi	967.268,87
1110121	Mobili arredi ed attrezzatura per ufficio	363.324,68
1110124	Attrezzatura tecnica	2.524.516,13
1110127	Imm. materiali in corso ed acconti	
1110130	Hardware	483.613,86
1110133	Altre Imm. materiali	
1110190	Totale immobilizzazioni mat.	27.638.165,75
1110199	Immobilizzazioni immateriali	
1110200	Software serv. Generali	218.800,45
1110203	Software serv. Amm.vi	
1110206	Software prog e cont lavori	55.847,97
1110209	Software SITL	80.833,88
1110212	Software Telerilev.	248.986,89
1110215	Diritti e Brevetti	
1110218	man. straord. su reti di terzi capitalizzate	13.978.787,17
1110219	man. straord. su imp. di terzi capitalizzate	9.031.526,73
1110221	Imm. immateriali in corso ed acconti	
1110224	Costi pluriennali capitalizzati	672.345,68
1110227	Altre Imm. immateriali	290.850,00
1110290	Totale immobilizzazioni immat.	24.577.978,77
1110299	Immobilizzazioni finanziarie	
1110300	Partecipazioni ad enti ed associazioni	
1110303	Titoli e investimenti a m/lungo termine	9.249.882,74
1110306	Partecipazioni societarie	521.933,56
1110309	Crediti finanziari a lungo termine	
1110312	dep. cauzionali a lungo termine	818,35
1110390	Totale immobilizzazioni finanz	9.772.634,65
1120000	Attivo circolante	
1120099	Rimanenze di magazzino	
1120100	Rimanenze di magazzino	
1120190	Totale Rimanenze di magazzino	
1120199	Crediti	
1120200	Crediti verso i consorziati/ASSOCIATI f. coattiva	3.183.377,04

1120201 Crediti Verso Agenti Riscossione	1.502,00
1120202 Crediti verso i consorziati/ASSOCIATI f. bonaria	4.170.108,39
1120203 Crediti verso utenti di beni patrimoniali	
1120204 Contributi/Concessioni da porre in riscossione	
1120205 Crediti per riparto costi Consorzio 2° grado CER	
1120206 Crediti verso Enti del settore pubblico per servizi di progettazione ed esecuzione	245.145,10
1120209 Stati di avanzamento da emettere	15.177.269,58
1120212 Crediti verso il personale	13.441,99
1120213 Anticipi economici a dipendenti	
1120214 Gestione economica	
1120215 Crediti per fatture e note da emettere	
1120218 Crediti per dep. cauzionali attivi versati	45.275,43
1120221 Crediti verso Enti Previdenziali	108.008,99
1120224 Crediti verso ENPAIA TFR e altri istituti	6.763.699,29
1120227 Crediti diversi	1.110.801,82
1120230 Acconti di imposta	20.174,00
1120233 Anticipi a fornitori	659.115,96
1120290 Totale crediti	31.497.919,59
1120299 Attività finanziarie a breve	
1120300 Titoli e investimenti a breve	
1120390 Totale Attività fin. a breve	
1120399 Liquidità	
1120400 Conto corrente Unicredit 853013-ex tesoriere chiuso	
1120401 Cassiere Cassa Risp. Ravenna c/c T20990000077	4.733.370,58
1120402 ROMAGNABANCA (mutuo San Leonardo)	809,03
1120403 FIDEURAM - INTESA SAN PAOLO	-8.035.760,50
1120404 BPER Banca Iban: IT53P0538713120000004280750	43,18
1120405 altri c/c bancari	
1120413 Ca.Ri.Ra 2%- IT29S0627013100CC0000129117	530.251,94
1120414 altri c/c bancari	
1120415 altri c/c bancari	
1120416 altri c/c bancari	
1120417 altri c/c bancari	
1120423 C/corrente postale nr 14223481 RA	
1120424 C/corrente postale	
1120425 C/corrente postale nr 11933470 CE	
1120426 C/corrente postale nr 63559140 RN	
1120427 Conto corrente postale	
1120433 Cassa economica	4.000,00
1120443 Conto economico	
1120449 Totale c/bancari	-2.767.285,77
1120490 Totale Attivo Circolante	28.730.633,82
1120499 Ratei e Risconti	
1120500 Ratei attivi	
1120503 Risconti attivi	196.467,32
1120590 Totale Ratei e risconti	196.467,32
1120599 Iva credito	
1120600 IVA a credito	

1120690 Totale Iva Credito	
1199999 Totale attivo	90.915.880,31
1310000 Passivo	
1310099 Debiti fin.a lungo	
1310100 Debiti per mutui e prestiti a medio-lungo termine	
1310200 Debiti per dep. cauzionali ricevuti	-1.046.481,27
1310300 Debiti verso altri finanziatori	
1310399 Totale debiti fin.a lungo	-1.046.481,27
1320000 Passivo a breve termine	
1320099 Debiti vs.Erario e enti prev.	
1320100 Debiti vs Erario - ritenute Fiscali redditi assim. Personale dipendente	-123.611,86
1320103 Debiti vs Erario - conto ritenute fiscali a terzi	
1320106 Debiti vs Enti Previdenziali	-919.511,33
1320190 Totale Debiti vs.erario e enti	-1.043.123,19
1320199 Conti iva	
1320200 Iva a Debito	
1320201 Iva a Debito Split Payment	-14,38
1320203 Iva c/Erario	
1320290 Totale Conti Iva	-14,38
1320299 Debiti vari	
1320300 Debiti verso enti, associazioni	-2.239.784,77
1320303 Enti c/anticipi	-15.210.993,50
1320306 Agenti Riscossione c/anticipi	-3.021.491,76
1320307 Discarichi e rimborsi contrib. cons. da effettuare	
1320309 Debiti verso fornitori	-2.540.844,08
1320312 Debiti verso dipendenti	-594.936,82
1320315 Debiti per fatture o note da ricevere	
1320318 Debiti diversi	-1.481.658,75
1320321 Debiti finanziari a breve termine	
1320324 Premi assicurativi da liquidare	
1320381 Debiti di finanziamento per anticipi degli associati	
1320390 Totale debiti vari	-25.089.709,68
1320399 Ratei e risconti passivi	
1320400 Ratei passivi	
1320403 Risconti passivi	-1.060,09
1320490 Totale ratei e risconti pass.	-1.060,09
1399999 Totale passivo	-26.133.907,34
1410000 Capitale netto	
1410100 F.do consortile	-2.194.846,43
1410103 Risultato d'esercizio	-14.543,94
1410106 Risultato portato a nuovo	-115.673,13
1410200 Riserve	
1410380 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi	
1419999 Totale capitale netto	-2.325.063,50
1510000 Fondi rettifiche attivo	
1510100 F.do perdite riscossione contributi a ruolo	-3.634.259,14
1510103 F.do svalut. altri crediti	-4.906,58
1510200 F.do svalut. Imm. finanziarie	

1510203 F.do svalut. magazzino	
1510206 Fondo svalutazione titoli e partecipazioni	
1510209 Altri fondi rettificativi dell'attivo	
1519999 Totale fondi rettifiche att.	-3.639.165,72
1710000 Fondi ammortamento	
1710100 f.amm.to fabbricati	-17.008.174,54
1710110 F.amm.to manut.straord.Fabbricati	-86.184,88
1710200 f.amm.to mezzi d'opera	-1.514.319,05
1710300 f.amm.to impianti e macchinari	-109.856,65
1710310 f.amm.to impianti rinnovabili	-26.469,57
1710400 f.amm.to automezzi	-776.751,81
1710500 f. amm.to mobili, arredi ed attrezzatura d'ufficio	-310.863,47
1710600 f. amm.to attrezzature tecniche	-1.529.148,91
1710700 f. amm.to Hardware	-416.108,33
1710800 f. amm.to altre Imm. materiali	
1720100 f. amm.to software e licenze	-595.488,51
1720200 f. amm.to diritti brevetti e opere dell'ingegno	
1720300 f. amm.to costi di impianto ed ampliamento	
1720400 f. amm.to man. straord.su reti di terzi	-7.444.132,98
1720403 f. amm.to man. straord. su impianti di terzi	-4.578.960,15
1720500 f. amm.to altri costi pluriennali capitalizzati	-600.909,57
1720600 f. amm.to altre Imm. immat.li	-290.850,00
1729999 Totale fondi amm.to	-35.288.218,42
1810000 FONDI DI ACCANTONAMENTO	
1810100 F.do oscillazione consumi energia elettrica per impianti	-1.669.469,07
1810103 F.do perdite su titoli	-30.000,00
1810106 F.do lavori di somma urgenza ed eventi alluvionali	-1.066.610,93
1810109 F.do imposte e tasse	
1810112 Altri fondi per rischi	
1810200 F.do ricostituzione impianti e parco mezzi (manutenzione ciclica)	-671.145,13
1810201 F.do investimenti mobiliari	
1810203 F.do spese legali	-146.464,10
1810206 F.do spese generali lavori in concessione	-656.227,05
1810209 F.do Altri fondi per spese	-6.951.226,32
1810300 F.do T.F.R.	-6.763.699,29
1810303 F.do previdenza operai 2% CCNL	-530.251,94
1810306 F.do vincolato personale dipendente	-182.641,27
1810400 F.do per investimenti immobiliari	-42.697,34
1810403 F.do affidamenti/contratti in corso	-1.510.514,16
1810480 F.do delibere portate a nuovo da contabilità Finanziaria	-57.073,10
1810483 F.do contributi e compartecipazioni	
1810484 F.do canoni di derivazione e concessione	
1810485 F.do accantonamento per opere di distribuzione e/o rete di scolo	-1.297.989,12
1810487 Fondo di acc. danni auto Amministratori	
1810488 Fondo di acc. danni auto Dipendenti	
1819999 Totale fondi di riserva di accantonamento	-21.576.008,82
1990099 Totale Passivo	-90.008.845,07
1999999 RISULTATO PATRIMONIALE	907.035,24

All. 5

Elenco Mutui

Alla data del 31.08.2025 non sussistono contratti di mutuo in essere

contratti di locazione attivi in essere al 31/08/2025

<u>LOCATARIO</u>	<u>CANONE</u>	<u>IMPORTO CANONE</u>	<u>IMPOSTA DI REGISTRO</u>	<u>DURATA CONTRATTO</u>	<u>scadenza</u>
SORIT	DA VERSARE TRIMESTRALMENTE - aggiorn annualmente in base al 75% dell'indice dei prezzi al consumo rilevata da ISTAT	€ 6.000,00	DA VERSARE ENTRO IL 20 GENNAIO DI OGNI ANNO - 2% DEL CANONE DI LOCAZIONE	ANNI 6	31/12/2030
GESTURIST	DA VERSARE ENTRO IL MESE DI GENNAIO DI OGNI ANNO - IN UN'UNICA SOLUZIONE - aggiorn annualmente in base al 75% dell'indice dei prezzi al consumo rilevata da ISTAT	€ 60.000,00	DA VERSARE ENTRO IL 20 DI gennaio DI OGNI ANNO - 2% DEL CANONE DI LOCAZIONE	ANNI 6	31/12/2026
PIDAMA	IL VERSAMENTO VA ESEGUITO OGNI ANNO ENTRO IL 31/07 - aggiorn annualmente in base al 75% dell'indice dei prezzi al consumo rilevata da ISTAT mese di maggio	€ 1.858,00	versare l'imposta di registro entro il 20/07 di ogni anno- 2% del canone di locazione	ANNI 6	30/06/2027

ENTE 77 CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA

ESERCIZIO 2025

E N T R A T E		CONTO DI DIRITTO	CONTO DI FATTO
FONDO DI CASSA DELL'ESERCIZIO 2024			
REVERSALI	EMESSE RISCOSSE DA RISCOUTERE A COPERTURA	42.459.098,71	42.459.098,71
		42.459.098,71	42.459.098,71
RISCOSSIONI DA REGOLARIZZARE CON REVERSALI		345.481,52	345.481,52
		-----	-----
TOTALE DELLE ENTRATE		42.804.580,23	42.804.580,23
U S C I T E		CONTO DI DIRITTO	CONTO DI FATTO
DEFICIENZA DI CASSA DELL'ESERCIZIO 2024		596.312,32	596.312,32
MANDATI	EMESSI PAGATI DA PAGARE A COPERTURA	37.105.433,02	37.105.433,02
		37.105.433,02	37.105.433,02
PAGAMENTI DA REGOLARIZZARE CON MANDATI		911.401,56	911.401,56
		-----	-----
TOTALE DELLE USCITE		38.613.146,90	38.613.146,90
SALDO RISULTANTE DAL CONTO DI DIRITTO		4.191.433,33	
SALDO RISULTANTE DAL CONTO DI FATTO			4.191.433,33
FIDO CONCESSO		16.000.000,00	
QUOTA FONDI SPECIALI: C/C		BI	

Ufficio Tesoreria Enti di Gruppo
Il Responsabile
Triossi Marco
Firmato Digitalmente

ENTE 77 CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA
CONTO 130069 CONTO ORDINARIO

ESERCIZIO 2025

DOCUMENTO	D.CARICO	INTESTAZIONE CAUSALE	TU	T.OP	TIPO	BOLLI	SPESE	IMPORTO PROVVISORIO	IMPORTO DA REGOLARIZZARE
69	19.02.2025	INPS (BB) - RIMB. DELLA RETRIBUZION	00	85		0,00	0,00	99,28	99,28
		E DON. SANGUE GSPDVS72S03C963L						PERIODO 23.08.2024-23.08.2024	
70	19.02.2025	INPS (BB) - RIMB. DELLA RETRIBUZION	00	85		0,00	0,00	107,68	107,68
		E DON SANGUE PSSGRL68A21F097M						PERIODO 14.06.2024-14.06.2024	
71	19.02.2025	INPS (BB) - RIMB. DELLA RETRIBUZION	00	85		0,00	0,00	109,52	109,52
		E DON. SANGUE BRCSRG75C18H199I						PERIODO 23.08.2024-23.08.2024	
72	19.02.2025	INPS (BB) - RIMB. DELLA RETRIBUZION	00	85		0,00	0,00	107,68	107,68
		EDON. SANGUE PSSGRL68A21F097M						PERIODO 11.10.2024-11.10.2024	
337	11.08.2025	ENTE NAZIONALE DI PREVIDENZA E (BB) - LIQ.TFR. 2025-9 11-08-2	00	85		0,00	0,00	106.608,92	106.608,92
		025 - CON B MANDATO 1917-						23-2 025	
339	13.08.2025	582149 RIMBORSO ERRATO PAGAMENTO ID 5	00	70		0,00	0,00	100,00	100,00
								02 2106610	
344	18.08.2025	REGIONE EMILIA-ROMAGNA (BB) - CODICE C U P I63H190006	00	85		0,00	0,00	57.160,12	57.160,12
		00001 LR 42 84 CODICE BE19U11						RIDIMENSIONAMENTO DEL COMPENS	
345	19.08.2025	SORIT SOCIETA'SERVIZI E RISCOS (BI) - INCASSI AVVISI DA 01/08	00	85		0,00	0,00	3,00	3,00
		/2025 A 10/08/2025 SUPP - SUPP						LIER PAYMENT AI790062702508180	
346	19.08.2025	SORIT SOCIETA'SERVIZI E RISCOS (BI) - INCASSI SOLLECITI DA 01	00	85		0,00	0,00	311,46	311,46
		/08/2025 A 10/08/2025 SUPP - S						UPPLIER PAYMENT AI790062702508	
347	19.08.2025	SORIT SOCIETA'SERVIZI E RISCOS (BI) - INCASSI DA 01/08/2025	00	85		0,00	0,00	1.037,97	1.037,97
		A 10/08/2025 SUPP - SUPPLIER						PAYMENT AI79006270250818095654	
348	19.08.2025	SORIT SOCIETA'SERVIZI E RISCOS (BI) - INCASSI INGIUNZIONI DA	00	85		0,00	0,00	47.373,39	47.373,39
		01/08/2025 A 10/08/2025 SUPP -						SUPPLIER PAYMENT AI7900627025	
349	22.08.2025	COMMISSARIO STRAORDINARIO ART (BB) - DETERMINA 170/2025 - SO	00	85		0,00	0,00	10.749,82	10.749,82
		MMA URGENZA - CONSORZIO BONIFI						CA DELLA ROMAGNA OTHR - OTHER	
350	27.08.2025	SORIT SOCIETA'SERVIZI E RISCOS (BI) - NOTA DI ADD. VD25-00547	00	85		0,00	0,00	1.502,00	1.502,00
		LOCAZIONE RIMINI III TRIMESTR						E 2025 SUPP - SUPPLIER PAYMENT	
351	28.08.2025	MANNA SPA (BB) - VD25-00181 CASH - CASH	00	85		0,00	0,00	6.361,05	6.361,05
		MANAGEMENT TRANSFER 42121768C1						NW317561988201790.7284994	
352	28.08.2025	PICENUM PLAST SRL (BB) - PICENUM PLAST SRL - CON	00	85		0,00	0,00	802,00	802,00
		SORZIO DI BONIFICA D ELLA ROMA						GNA C.F. 92071350398 RIF. VD25	

20250829 T2TBD
LA CASSA DI RAVENNA S.P.A.
TESORERIA 00666 FILIALE SEDE CENTRALE

PROCEDURA TESORERIA 2000
ELENCO PROVVISORI DI ENTRATA DA REGOLARIZZARE AL 29.08.2025

FIL.00000

PAGINA

2

ENTE 77 CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA
CONTO 130069 CONTO ORDINARIO

ESERCIZIO 2025

DOCUMENTO	D.CARICO	INTESTAZIONE CAUSALE	TU	T.OP	TIPO PROV	BOLLI	SPESE	IMPORTO PROVVISORIO	IMPORTO DA REGOLARIZZARE
353	29.08.2025	CONSORZIO DI BONIFICA DELLA RO (Y0) - PAGATO SDD PREL. INCASS	00	85		0,00	0,00	1.475,19	1.475,19
			I	SPESE	ISTRUTTORIA, CANONI E			DEPOSITI CAUZIONALI CONCESSION	
354	29.08.2025	DIREZIONE GENERALE PER L'EDILI (BB) - FONDO ADEGUAMENTO PREZZ	00	85		0,00	0,00	84.804,63	84.804,63
			I	AP07	OTHR - OTHER PAYMENT				
355	29.08.2025	FIBERCOP S P A (BB) - RIF. FATT. :CONSORZIO D	00	85		0,00	0,00	2.400,00	2.400,00
			I	BON	SUPP - SUPPLIER PAYMENT			63000627642025	
356	29.08.2025	SORIT SOCIETA'SERVIZI E RISCOS (BI) - INCASSI INGIUNZIONI DA	00	85		0,00	0,00	23.449,41	23.449,41
			11/08/2025	A	20/08/2025 SUPP -			SUPPLIER PAYMENT AI7900627025	
357	29.08.2025	SORIT SOCIETA'SERVIZI E RISCOS (BI) - INCASSI DA 11/08/2025	00	85		0,00	0,00	623,58	623,58
			A	20/08/2025	SUPP - SUPPLIER			PAYMENT AI79006270250827100803	
358	29.08.2025	SORIT SOCIETA'SERVIZI E RISCOS (BI) - INCASSI SOLLECITI DA 11	00	85		0,00	0,00	294,82	294,82
			/08/2025	A	20/08/2025 SUPP - S			UPPLIER PAYMENT AI790062702508	

TOTALE ENTRATE : 21 PROVVISORI 345.481,52 345.481,52

ENTE 77 CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA
CONTO 130069 CONTO ORDINARIO

ESERCIZIO 2025

DOCUMENTO	D.CARICO	INTESTAZIONE CAUSALE	TU	T.OP	TIPO PROV	BOLLI	SPESE	IMPORTO PROVVISORIO	IMPORTO DA REGOLARIZZARE
100	17.03.2025	NEXI S.P.A. CORSO SEMP (Y1) - ADDEBITO SDD ADDEBITO S	00	86		0,00	0,00	110,05	110,05
					PESE CARTA DI CREDITO ESTRATTO			CONTO DEL : 28/02/2025	
270	15.07.2025	NEXI S.P.A. CORSO SEMP (Y1) - ADDEBITO SDD ADDEBITO S	00	86		0,00	0,00	1.168,98	1.168,98
					PESE CARTA DI CREDITO ESTRATTO			CONTO DEL : 30/06/2025	
292	08.08.2025	FIDELITASS DI BALLARINI A.- C. QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	48,00	48,00
					DIP. FANCIULLINI GIANLUCA				
293	08.08.2025	BIBANCA QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	280,00	280,00
					N.PRATICA 80130959 DEL SIG.MOU FAKIR LARBI				
294	08.08.2025	ITALCREDI QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	52		0,00	0,00	365,00	365,00
					N.PRATICA 198203 DI CASADIO MA URO				
295	08.08.2025	AGOS DUCATO S.P.A. QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	300,00	300,00
					N. PRATICA 3106044 VISANI MATT EO				
296	08.08.2025	AGOS DUCATO SPA QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	374,00	374,00
					N.PRATICA 3171642 DI CIVINELLI GIANNI				
297	08.08.2025	IBL BANCA QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	315,00	315,00
					CESSIONE DEL QUINTO CONTRATTO N. 820733 PIANI STEFANO				
298	08.08.2025	IBL BANCA QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	310,00	310,00
					DELEGAZIONE DI PAGAMENTO CONTR ATTO N. 820739 PIANI STEFANO				
299	08.08.2025	AGOS DUCATO S.P.A. QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	375,00	375,00
					CESSIONE DEL QUINTO CONTRATTO N. 3175902 MORDINI MIRKO				
300	08.08.2025	SORBELLINI GIUSEPPE QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	119,73	119,73
					PIGNORAMENTO PRESSO TERZI SALU CE BIAGIO				
301	08.08.2025	MARMAROLE SPV SRL QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	1.662,51	1.662,51
					PIGNORAMENTO PRESSO TERZI ROCC HI OMAR ACCANTONAMENTO MAR-GIU				
302	08.08.2025	MARMAROLE SPV SRL QUOTA DEL MESE DI LUGLIO 2025	00	53		0,00	0,00	327,88	327,88
					PIGNORAMENTO PRESSO TERZI ROCC HI OMAR QUOTA LUGLIO 2025				
304	11.08.2025	PERSONALE STIPENDI	00	60		0,00	0,00	550.167,79	550.167,79
305	12.08.2025	PERSONALE STIPENDI	00	60		0,00	0,00	44.801,91	44.801,91

ENTE 77 CONSORZIO DI BONIFICA DELLA ROMAGNA
CONTO 130069 CONTO ORDINARIO

ESERCIZIO 2025

DOCUMENTO	D.CARICO	INTESTAZIONE CAUSALE	TU	T.OP	TIPO PROV	BOLLI	SPESE	IMPORTO PROVVISORIO	IMPORTO DA REGOLARIZZARE
307	13.08.2025	AGRIFONDO CONTRIBUTI AGRIFONDO LUGLIO 20	00	53		0,00	0,00	5.815,87	5.815,87
			25	-	CODICE ENTE 00001915				
309	14.08.2025	AGENZIA DELLE ENTRATE (DG) - DT CONF.: 14/08/2025 SI	00	86		0,00	0,00	237.518,05	237.518,05
			A	MITTENTE:	80105 AGENZIA DELL E	ENTRAT	COD. SUPPORTO: 062702		
310	18.08.2025	NEXI S.P.A. CORSO SEMP (Y1) - ADDEBITO SDD ADDEBITO S	00	86		0,00	0,00	2.280,77	2.280,77
			PESE	CARTA DI CREDITO	ESTRATTO	CONTO DEL	: 31/07/2025		
321	18.08.2025	582149 PAGAMENTO PAGOPA	00	60		0,00	0,00	19.145,78	19.145,78
322	18.08.2025	582149 PAGAMENTO BOLLETTINO	00	60		0,00	0,00	39.150,89	39.150,89
323	18.08.2025	582149 BOLLETTINO FRECCIA	00	60		0,00	0,00	3.675,00	3.675,00
324	18.08.2025	582149 PAGAMENTO BOLLETTINO	00	60		0,00	0,00	3.089,35	3.089,35

TOTALE USCITE : 22 PROVVISORI 911.401,56 911.401,56

Allegato 9

Elenco degli idrovori in gestione al Consorzio

N.	Idrovori:	Tipo di scolo:	Portata complessiva (m ³ /s)	Potenza (kW)	Competenza
1	BASSONA	Meccanico Costante	4,50	257	CE
2	CAGNONA	Meccanico Costante	2,33	178	CE
3	FOSSATONE	Meccanico Costante	3,00	240	CE
4	LUNARDA	Meccanico Costante	0,28	26	CE
5	MADONNA DEL PINO	Meccanico Costante	7,50	199	CE
6	MATRICE NUOVA	Meccanico Costante	0,51	42	CE
7	MESOLINO A.A.	Meccanico Costante	5,00	307	CE
8	MESOLINO A.B.	Meccanico Costante	1,32	114	CE
9	RIO DELLA VALLE DX	Meccanico Costante	0,30	18	CE
10	RIO DELLA VALLE SX	Meccanico Costante	0,70	44	CE
11	SALINAZZA	Meccanico Costante	0,25	24	CE
12	TAGLIATA	Meccanico Costante	9,00	560	CE
13	TAGLIATA 2	Meccanico Costante	5,00	360	CE
14	VENARELLA	Meccanico Costante	6,30	352	CE
15	BEVANELLA	Meccanico Costante	11,50	920	RA
16	BIDENTE	Meccanico Costante	2,40	180	RA
17	BORGO FAINA	Meccanico Costante	0,60	37	RA
18	CANALA - VALTORTO - FAGIOLO	Meccanico Costante	18,00	1.000	RA
19	DRITTOLO	Meccanico Costante	3,00	123	RA
20	FAGIOLO	Meccanico Costante	1,80	93	RA
21	FOSSO GHIAIA	Meccanico Costante	17,30	897	RA
22	III BACINO	Meccanico Costante	1,00	98	RA
23	PONTE NUOVO	Meccanico Costante	0,06	7	RA
24	RASPONI	Meccanico Costante	4,36	323	RA
25	SAN VITALE	Meccanico Costante	4,17	160	RA
26	STANDIANA ACQUARA BASSA	Meccanico Costante	0,60	37	RA
27	VIA CERBA	Meccanico Costante	17,50	703	RA
Totali idrovori a sollevamento Meccanico Costante			128,28	7.298	
28	AMOLA 2^	Meccanico Intermittente	0,65	22	CE
29	BIGATTA	Meccanico Intermittente	0,70	44	CE
30	CAGNONA BASSA	Meccanico Intermittente	0,65	40	CE
31	CAMPING	Meccanico Intermittente	0,15	15	CE
32	CAPPONA	Meccanico Intermittente	0,30	30	CE
33	CERVARO 1^	Meccanico Intermittente	0,25	60	CE
34	FOSSETTA	Meccanico Intermittente	1,00	6	CE
35	MADONNINA	Meccanico Intermittente	2,00	148	CE
36	MADONNINA 1 (ALMERICI)	Meccanico Intermittente	0,16	13	CE
37	MADONNINA 2 (NERI)	Meccanico Intermittente	0,24	21	CE
38	MADONNINA 3 (GOLF)	Meccanico Intermittente	0,86	54	CE
39	PRATI SALA	Meccanico Intermittente	0,25	80	CE

N.	Idrovori:	Tipo di scolo:	Portata complessiva (m ³ /s)	Potenza (kW)	Competenza
40	RINO BAGNOLI	Meccanico Intermittente	0,40	37	CE
41	RIO VECCHIO	Meccanico Intermittente	0,15	40	CE
42	FONTANA 1	Meccanico Intermittente	0,20	22	FO
43	FONTANA 2	Meccanico Intermittente	0,50	37	FO
44	FOSSATONE-RIO COSINA	Meccanico Intermittente	0,90	75	FO
45	SAN LAZZARO	Meccanico Intermittente	0,45	40	FO
46	FILETTO	Meccanico Intermittente	8,30	1.300	RA
47	GRONDE	Meccanico Intermittente	3,50	250	RA
48	NUOVA TORRICCHIA	Meccanico Intermittente	1,00	74	RA
49	SAN MARCO	Meccanico Intermittente	8,30	1.200	RA
50	BORDONCHIO	Meccanico Intermittente	3,60	163	RN
51	BUDRIOLO	Meccanico Intermittente	1,65	150	RN
52	CALASTRA	Meccanico Intermittente	1,35	120	RN
53	CASALE	Meccanico Intermittente	6,00	200	RN
54	DONEGAGLIA	Meccanico Intermittente	1,65	120	RN
55	ORTOLANI - FONTANACCIA	Meccanico Intermittente	0,63	40	RN
56	ORTOLANI - PIRCIO	Meccanico Intermittente	0,63	32	RN
57	PIRCIO	Meccanico Intermittente	3,00	250	RN
58	RODELLA	Meccanico Intermittente	0,15	40	RN
59	VALLETTA	Meccanico Intermittente	0,51	55	RN
60	VE NE	Meccanico Intermittente	2,75	150	RN
Totali idrovori a sollevamento Meccanico Intermittente			52,83	4.928	
Totali COMPLESSIVI			181,11	12.225	

Allegato 10

Elenco delle opere irrigue in gestione al Consorzio

Tabella 1- Adduzione da C.E.R.

Tabella 1 - Adduzione da C.E.R.N.								
	Tratta	Materiale e Diametro (mm)	Lungh. (km)	Impianti	Portata (l/s)	Potenza (kW)	Volume vasca (m³)	Distretti serviti
CE	ADDUZIONE “CASEMURATE-SAN VITTORE”							
	Casemurate-S. Maria Nuova	Ghisa 1000	3,7	Casemurate Adduzione	550	110	-	S. Maria Nuova Diegaro–Provezza San Vittore
	Santa Maria Nuova-Righi	Ghisa 1000	3,2	Santa Maria Nuova Adduzione	328	90	10.000	
	Righi-Diegaro	Ghisa 900	2,3	Righi Adduzione	-	-	-	
	Diegaro-San Vittore	Ghisa 800	5,6	Diegaro Adduzione	360	180	16.000	
	San Vittore			-	-	11.500		
	ADDUZIONE “S. MARIA NUOVA-SAN CRISTOFORO”							
	S. Maria Nuova-S. Cristoforo	Ghisa 600	2,2	Casemurate	550	110	-	San Cristoforo
	ADDUZIONE “RAVENNA-CASE GENTILI”							
	Ravennate - Martorano Via Ficchio	Ghisa 800	5,1	Ravennate Adduzione	480	135	-	Ravennate
	Martorano Via Ficchio - Imp. Savio	Acciaio 600 Ghisa 700	1,1	Savio Adduzione	280	60	10.000	Savio
	Impianto Savio-Case Gentili	Ghisa 500	2,0	Case Gentili	-	-	9.000	Case Gentili
	COLLEGAMENTO ADDUZIONI CASEMURATE-S. VITTORE E RAVENNATE-CASE GENTILI							
	San Cristoforo-Savio	Ghisa 500	3,0	Ravennate S. Cristoforo	-	-	-	-
	ADDUZIONE FIUME SAVIO							
	Mensa Matellica - Castiglione di Cervia	Fiume Savio	5,0	-	1.000	-	300.000	Castiglione Ragazzena
FO	ADDUZIONE “MONTONE”							
	Villafranca / San Martino in Villafranca	Ghisa 1200	6,2	Villafranca Adduzione	1.275	400	-	Basiago San Tomè San Biagio Villagrappa PSR Bianzarda PSR Bolzanino PSR P. Corleto-Basiago PSR S. Biagio PSR S. Giovannino PSR Villagrappa
				S. Martino Rilancio	500	280	19.000	
	San Martino in Villafranca / Villanova	Ghisa 600	3,7	Villanova	-	-	10.000	
	ADDUZIONE “RONCO-BEVANO”							
	Bastia / S. Leonardo	Ghisa 1200	7,9	Bastia Adduzione	2.125	1.000	-	San Leonardo Forlì San Leonardo Forlìmp. Selbagnone Carpena
				S. Leonardo Rilancio	750	270	21.000	
	San Leonardo / Selbagnone	Ghisa 600	2,6	Selbagnone	-	-	14.000	
RA	ADDUZIONE “BEVANO-FIUMI UNITI”							
	CER - NIP2	C.A. 2200x1700	14,5	P0-P1-P2-P3-P4- P5-P6-P7-P9-P11- P12-P13-P14-P15- P17-P18-P20	-	-	-	Adduttrice Puglioli B.P. Puglioli A.P Canale della Gabbia
	NIP2 – Centrale Puglioli	C.A.V.1600	6,0	P23-P25- (L1 e 2)	-	-	-	
	ADDUZIONE FIUME LAMONE							
	Pieve Cesato – Punta Alberete	Fiume Lamone	28,4	-	3.000	-	-	Ammonite, Sant’Antonio Santerno
	ADDUZIONE LAMONE-VIA CUPA							
	CER – Comune di Russi	C.A.V.1600	4,4	-	-	-	-	Adduttrice

Tabella 2 - Distribuzione irrigua in BASSA PRESSIONE

	Impianto	Portata (l/s)	Potenza (kw)	Fonti	Adduzione	Distretti serviti	Lunghezza condotte (Km)	Superficie attrezzata (ha)	Utenze (n°)
CE	Pianura Cesenate	448	170	C.E.R.		Pianura Cesenate	29,4	228	116
	Pianura Cesenate Adduzione	160	90						
	Basso Rubicone	120	94		-	Basso Rubicone	22,7	211	107
RA	Puglioli B.P.	240	90	C.E.R.	Bevano-F. Uniti	Puglioli B.P.	3,5	416	4
	Prada	360	90	C.E.R.	CER	Prada	40	1.304	194
	Fossolo	360	90	C.E.R.	CER	Fossolo	35	1.100	146

Tabella 3 - Distribuzione irrigua in ALTA PRESSIONE

	Impianto	Portata (l/s)	Potenza (kW)	Fonti	Adduzione	Distretti serviti	Lunghezza condotte (km)	Superficie attrezzata (ha)	Utenze (n°)
CE	Diegaro	18	22	C.E.R.	Casemurate-S. Vittore	Diegaro	2,2	34	6
	San Vittore	440	485	C.E.R.	Casemurate-S. Vittore	San Vittore	20,4	546	187
	Savio	73	74	C.E.R.	Ravennate- Case Gentili	Savio	8,8	164	56
	Case Gentili	73	74	C.E.R.	Ravennate- Case Gentili	Case Gentili	8,3	138	57
	Ravennate	163	229	C.E.R.	-	Ravennate	14,3	281	93
	Castiglione	491	420	C.E.R.	Fiume Savio	Castiglione	43,7	1.329	150
						Ragazzena	9,2		
	Pontecucco 1	50	45	C.E.R.	-	Pontecucco	6,6	42	15
	Pontecucco 2	100	90					90	28
	Calabrina	106	74	C.E.R.	-	Calabrina	2,4	52	19
	Gattolino	150	165	C.E.R.	-	Gattolino	3,9	155	31
						Macerone Mobili	1,9	60	20
						Madonnina C.E.R.	3,5	66	18
						Bulgarnò Mobili	4,4	119	30
FO						Gambettola Mobili	3,4	49	20
	San Michele	36	66	Invaso artificiale	-	San Michele	4,4	108	17
	Gulfarella	48	66	Invaso artificiale	-	Gulfarella	3,5	70	13
						S. Tomè	8,1	272	31
	San Martino in Villafranca	1260	1875	C.E.R.	Montone	Basiago	12,7	719	97
						PSR S. Giovannino	12,5	397	60
						PSR Biazarda	8,5	249	38
						San Biagio	5,2	353	13
						Villagrappa	2,7	114	11
						PSR P.C. Basiago	11,4	300	51
						PSR S. Biagio	17,1	457	72
						PSR Bolzanino	10,2	271	33
						PSR Villagrappa	5,8	156	24
	S. Leonardo Distribuzione	240	410	C.E.R.	Ronco-Bevano	S. Leonardo Forlì	1,3	5	2
						S. Leonardo Forlimpopoli	5,7	813	152
	Selbagnone- Carpena	420	730	C.E.R.	Ronco-Bevano	Selbagnone	8,0	373	61
						Carpena	7,2	878	210
	F1 - Rusarolo Mobili	55	59	C.E.R.	-	Rusarolo	3,4	160	23
	F2 - Cupa	55	59	C.E.R.	-	Cupa	5,0	110	19
	F3 - Albereto	55	59	C.E.R.	-	Albereto	3,2	119	22
	F4 - Coraglio				-	Coraglio	5,6	192	38
	F5 - Fossolo Mobili	55	59	C.E.R.	-	Fossolo Mobili	3,3	125	28
	F7 - Fossatone				-	Fossatone	6,6	190	32
	Villafranca Mobili	55	59	C.E.R.	-	Villafranca	5,7	239	53

	Impianto	Portata (l/s)	Potenza (kW)	Fonti	Adduzione	Distretti serviti	Lunghezza condotte (km)	Superficie attrezzata (ha)	Utenze (n°)
	Durazzanino	770	815	C.E.R.	-	Durazzanino	75,4	2.886	569
	Durazzanino P3	55	59	C.E.R.	-				
	Durazzanino P4	55	59	C.E.R.	-				
	Bastia	810	835	C.E.R.	-	Bastia	74,1	1.979	438
	Bastia P7	50	59	C.E.R.	-				
RA	Canale della Gabbia Puglioli A.P.	1340	1226,8	C.E.R.	Bevano-F. Uniti	Canale della Gabbia	50,0	1.749	163
						Puglioli A.P.	7,9	438	28
	San Pancrazio	218	90	C.E.R.	Via Cupa	San Pancrazio	8,1	186	35
	Filetto	110	150	C.E.R.	Lama Superiore	PSR Filetto- Pilastro	6,3	158	1

Tabella 4 - Distribuzione a GRAVITA' da CANALE ATTREZZATO

	Impianto	Portata (l/s)	Potenza (kW)	Traverse e paratoie (n°)	Fonti	Adduzione	Canali serviti	Lunghezza canali e condotte (km)	Superficie attrezzata (ha)	Utenze (n°)
RN	Traversa Marecchia	1.000	-	4	Fiume Marecchia	-	Sinistra Marecchia Molini Cartiera Destra Marecchia	21	1.311	112
CE	S. Maria Nuova	550	88	-	CER	Casemurat e-S. Vittore	Artosi Saraceta	6,0	49	7
	Pradazzi Rio Valle	970	18	-	CER	-	Pradazzi Rio della Valle	12,6	211	38
	Cannuzzo (comizio privato)	1.100	18	-	CER	-	Maiella Cimitero 1 Concezione Crociarone Traversa Pisignano San Giuseppe dell'Allacciamento	16,7	71	14
RA	Santerno	200	45,7	23	Lamone C.E.R.	Lamone	Palazza Canale Delle Acque Tilotto Cortina	30,3	858	126
	Ammonite	200	25,5	5	Lamone C.E.R.	Lamone	Cavalli Bagarina Lamberto Asino	13,1	621	64
	S. Antonio	451	22	4	Lamone C.E.R.	Lamone	Fosso N. del Circondario Mazzanti Circondario Camerlona Ventisette Sussidiario Argini	16,8	991	60
	S. Marco	100	16	6	Montone	Montone	Drittolo	8,8	268	39
	S. Pietro in Trento	130	15,5	7	C.E.R.	Ronco Grosso - Fossatello	Bando Ronco	9,8	476	43
	Gambellara	90	16	2	C.E.R.	Fosso Ghiaia, Re, Carpina	Larghe di Saiano Viazza di Saiano Sup.	1,5	92	10
	S. Stefano	-	-	3	C.E.R.	Fiumicello Superiore	Celiere Medio Oriolo Inferiore	10,3	393	41
	S. Zaccaria	-	-	4	C.E.R.	Torricchia	Nuova Torricchia Spadolaro Zaccaria	9,5	247	38
	Adduzione Bevano Fiumi Uniti	-	-	20	C.E.R.	Bevano Fiumi Uniti	-	20,8	37	332
	Adduzione Lamone Via Cupa	-	-	6	C.E.R.	Lamone Via Cupa	-	4,4	3	11

Tabella 5 - Distribuzione a GRAVITA' da CANALE VETTORE

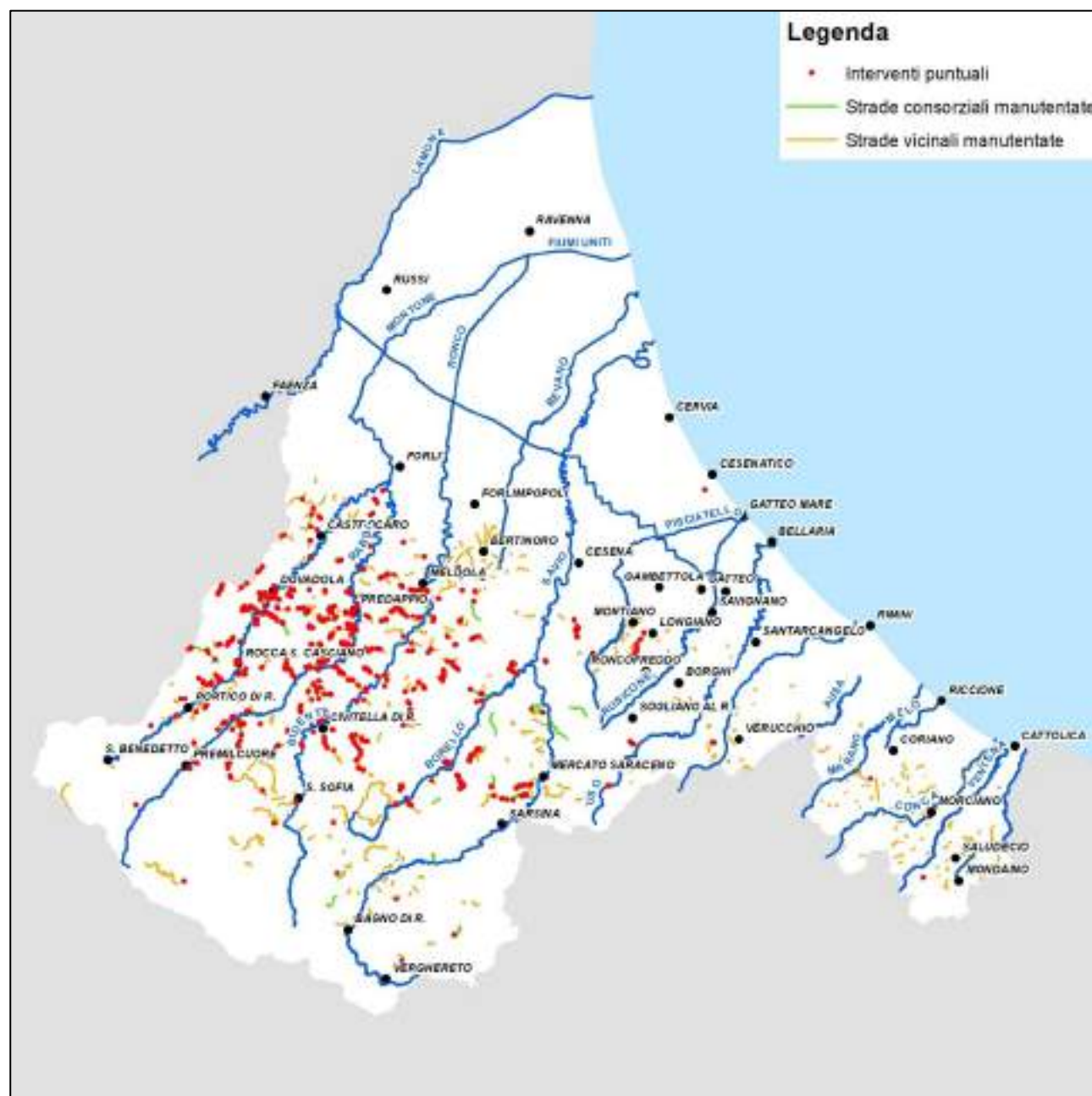
	Immissione idrica	Fonti	Adduzione	Canali serviti	Lunghezza canali e condotte (km)	Superficie attrezzata (ha)	Utenze (n°)
CE	Veneziana	CER	-	Veneziana Allacciamento	2,44	278	40
	Cappella	CER	-	Cappella Collettore Aeroporto	7,96	147	20
	Masiera	CER	-	Masiera Cervaro	4,79	58	9
	Lagnano - Granarolo	CER	-	Lagnano, Granarolo	10,36	102	27
	Violone della Mesola	CER	-	Violone della Mesola	3,13	7	6
	Mesola del Montaletto	CER	-	Mesola del Montaletto	6,49	77	13
	Olca	CER	-	Olca	3,88	110	20
	Fossalta del Rigoncello	CER	-	Fossalta del Rigoncello	4,11	104	31
	Rigoncello	CER	-	Rigoncello	7,47	77	24
	Fossatone del Rigoncello	CER	-	Fossatone del Rigoncello	3,11	53	11
	Baldone	CER	-	Baldone	4,43	44	16
	Lupara	CER	-	Lupara	3,99	30	15
	Cavaticcia 1 ^A	CER	-	Cavaticcia 1 ^A	4,39	60	14
	Rio Vecchio	CER	-	Rio Vecchio	3,02	21	9
	Matrice Vecchia	CER	-	Matrice Vecchia	4,82	57	11
	Vena Grande	CER	-	Vena Grande	3,94	6	10
	Torre	CER	-	Torre Rio Salto	1,77	26	5
	Attingimenti Diretti con appostamenti sul C.E.R.	CER	-		-	819	123
RA	Sifoni Destra Lamone	Lamone C.E.R.	Lamone	Destra Lamone Via Cerba Eridania Argini Ventisette Carlina	13,3	389	31
	Attingimenti diretti da Lamone (con eventuale invaso di canali consorziali)	Lamone C.E.R.	Lamone	Fossatone nuovo Cortina Ca Bosco	6	1.207	33
	Via Cupa	C.E.R.	-	Via Cupa Pisinello Valtorto	40,1	1.613	96
	Bora (Lama Superiore) Centole Fossatello Lama di Villafranca Lametta di Filetto	C.E.R.	-	Centole Fossatello Lama di Villafranca Lametta di Filetto Sentolo Bora (Lama Superiore) Minarda Molinaccio	19,8	472	35
	Ronco Grosso	C.E.R.	-	Ronco Grosso Alturie Fossatello Tratturo Pasini Ronco Lama Inferiore 1° Ramo Lama Vecchia Canaletta Inferiore Sx Canaletta Inferiore Dx	35,0	675	71

Immissione idrica	Fonti	Adduzione	Canali serviti	Lunghezza canali e condotte (km)	Superficie attrezzata (ha)	Utenze (n°)
Canale del Molino di San Bartolo	Ronco C.E.R.	Ronco	Canale del M.di S. Bartolo Arcabologna Superiore Arcabologna Ramo Sud Manarone 1° Ramo Castelladella Manarone 2° Ramo Arcabologna Chiavichetta Arcabologna Cavedona	24,9	788	74
Tratturo Fosso Ghiaia	C.E.R.	-	Tratturo di Fosso Ghiaia Maggio Carpena Fosso Ghiaia Viazze di Saiano Larghe di Saiano	17,6	966	82
Re	C.E.R.	-	Re	3,2	172	21
Carpena	C.E.R.	-	Carpena Maggio	6,1	224	30
Fiumicello Superiore	C.E.R.	-	Fiumicello Superiore Marana Oriolo Marana Formella Finale Fiumicello Inferiore Acquara Bassa Cavo Sotto Acquara Fosso Nuovo Celiere Basso Gronde	41,7	1.334	102
Acquara Alta	C.E.R.	-	Acquara Alta	7,2	334	31
Spadolaro Pieve Quinta	C.E.R.	-	Spadolaro Pieve Quinta Erbosa Oriolo Superiore Dismano Ovest	9,7	315	30
Dismano Est	C.E.R.	-	Dismano Est Bevanaccio Bevanella Acque Basse 6° Bacino	18,3	602	27
Attingimenti Diretti con appostamenti sul C.E.R.	C.E.R.	-	-	-	261	36

Allegato 11

Elenco delle opere di montagna in gestione al Consorzio

SETTORE T3 - Montagna		2021	2022	2023	2024	2025
Strade consorziali manutentate	Km	75	75	75	75	75
Strade vicinali manutentate	Km	282	343	270	274	267
Altri interventi puntuali su strade (ripresa frane, drenaggi, etc.)	n.	25	15	420	134	*Da definire
Altri interventi puntuali su rete idrografica (briglie, scogliere, etc.)	n.	19	29	57	71	*Da definire



*Gli interventi puntuali sono in corso di programmazione e verranno realizzati nell'ultimo quadrimestre del 2025

DISTRIBUZIONE IRRIGUA

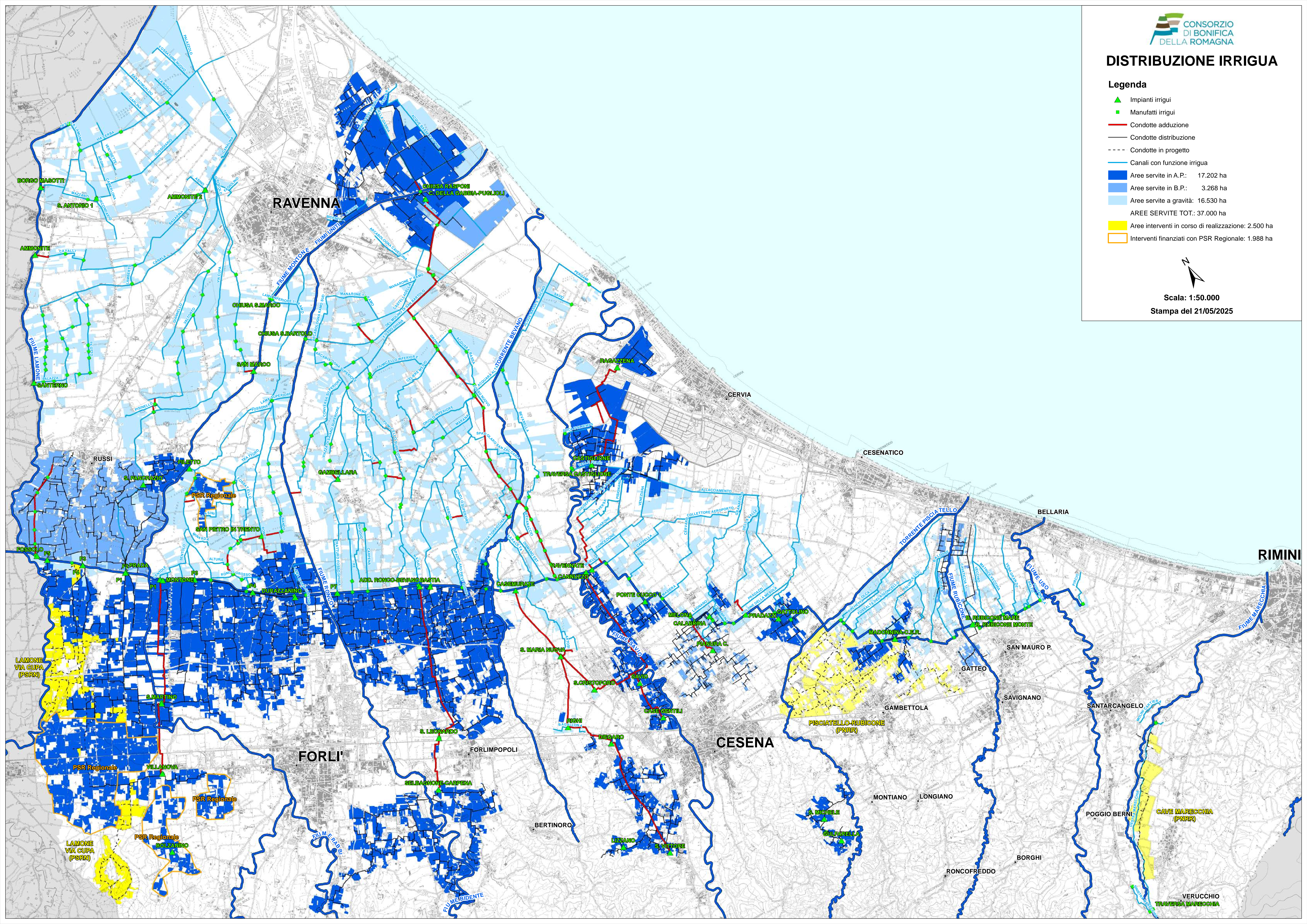
Legenda

- ▲ Impianti irrigui
- Manufatti irrigui
- Condotte adduzione
- - - Condotte distribuzione
- - - Condotte in progetto
- Canali con funzione irrigua
- Aree servite in A.P.: 17.202 ha
- Aree servite in B.P.: 3.268 ha
- Aree servite a gravità: 16.530 ha
- AREE SERVITE TOT.: 37.000 ha
- Aree interventi in corso di realizzazione: 2.500 ha
- Interventi finanziati con PSR Regionale: 1.988 ha



Scala: 1:50.000

Stampa del 21/05/2025



Allegato 12

Elenco derivazioni irrigue autorizzate in essere al 31 agosto 2025

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
2154	10/05/1974	FOSSO GHIAIA	RIDOLFI	BRUNO
2356	26/01/1977	ACQUE B. BENINI	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	
2411	28/09/1977	VIA CUPA	CONTARINI	ANTONIO
2465	31/07/1978	VIA CUPA	URBINATI	LEO
2555	18/05/1979	LAMA INFERIORE	DI LUZIO	MARINA
2623	28/12/1979	CANALA	ASSOCIAZIONE SPORTIVA DILETTANTISTICA U.S. SANTERNO	
2625	28/12/1979	VIA CUPA	ZACCARINI	DAVIDE
2629	28/12/1979	VIA CERBA	PERSIANI	VITTORIO
2629	28/12/1979	VIA CERBA	GIULIANI	ELSA
2637	28/12/1979	VIA CERBA	CAVALLARI	UMBERTO
2869	08/10/1982	CONVERSA SUP. ERIORE	BRUNAZZO E SAPORETTI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
2962	17/04/1984	FOSSO GHIAIA	SOCIETA' AGRICOLA BENZONI S.S.	
2971	18/06/1984	ACQUARA ALTA	GARDINI	GIORGIO
2971	18/06/1984	ACQUARA ALTA	GARDINI	FLAVIO
3040	27/06/1985	VIA CERBA	AGRISFERA	
3066	16/09/1985	ACQUARA ALTA	ZAMPIGA	VALERIO
3069	16/09/1985	LAMA SUPERIORE	DALL'OPPIO	ANDREA
3071	16/09/1985	FOSSO GHIAIA	PIZZIGATI	LUCIANO
3075	16/09/1985	ACQUARA ALTA	RIGHINI	SAURO
3077	16/09/1985	FOSSO GHIAIA	VASUMINI	NEVIO
3096	08/11/1985	LAMA SUPERIORE	VARANI	SILVANO
3116	14/02/1986	VIA CUPA	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	
3117	14/02/1986	VIA CUPA	FOSCHINI	PIER STEFANO
3125	25/03/1986	CARPENA	BENDANDI	ALEX
3144	23/05/1986	VIA CUPA	CALDERONI	DANIELE
3144	23/05/1986	VIA CUPA	FOSCHINI	ROSANNA
3145	23/05/1986	FIUMICELLO	BIGUZZI	ELENA
3158	23/05/1986	VIA CUPA	EVERGREEN DI ANTONELLINI E SCARDOVI S.S.	
3158	23/05/1986	VIA CUPA	PIRAZZOLI	ADRIANO
3161	23/05/1986	VIA CUPA	CAVASSA	GIOVANNI
3164	23/05/1986	FIUMICELLO	GATTI	STEFANO
3167	23/05/1986	SPADOLAROPIEVE QUINTA	LUGARES	MARIA LUISA
3168	23/05/1986	LAMA SUPERIORE	CALDERONI	BRUNO
3168	23/05/1986	LAMA SUPERIORE	CALDERONI	ANTONIO
3169	23/05/1986	CARPENA	DALLA PIANTA	DENNIS
3170	23/05/1986	MAGGIO	BRAVACCINI	GIORGIO
3171	23/05/1986	MAGGIO	MAIOLI	MARCELLO
3173	17/06/1986	FERRARI	FINANCIAL PROMOTION SRL	
3186	07/07/1986	CARPENA	GARDELLA	FRANCO
3187	07/07/1986	CARPENA	MONTANARI	DANIELE
3203	07/07/1986	ACQUARA ALTA	VENTURI	GIANCARLO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
3204	07/07/1986	ACQUARA ALTA	GIULIANI	GIACOMO
3210	07/07/1986	SPADOLAROPIEVE QUINTA	MAIOLI	ANDREA
3213	07/07/1986	TRATTURO FOSSO GHIAIA	LODOLA	ANDREA
3214	07/07/1986	TRATTURO FOSSO GHIAIA	LOMBARDI	FLAVIO
3218	07/07/1986	FIUMICELLO	BORDANDINI	DANIELA
3222	07/07/1986	FIUMICELLO	LAGHI	MARIO
3223	07/07/1986	MAGGIO	LOMBARDI	MATTEO
3224	07/07/1986	FIUMICELLO	LOMBARDI	FRANCO
3231	17/10/1986	CARPENA	BANDINI	CLAUDIO
3234	17/10/1986	FOSSO GHIAIA	BOCCALI	ENRICO
3238	17/10/1986	TRATTURO FOSSO GHIAIA	FERLINI	FABIO
3239	17/10/1986	FIUMICELLO	SINTONI	SILVANO
3274	16/03/1987	CASTELLADELLA	DRADI	GABRIELE
3310	01/06/1987	MARANA	AZIENDA AGRICOLA DALL'ARA FEDERICO E LOLLI S.S	
3313	01/06/1987	MARANA	DE LORENZI	ATTILIA
3316	01/06/1987	VIA CUPA	CALDERONI	BATTISTA
3318	01/06/1987	VIA CUPA	ARGNANI	VALTER
3318	01/06/1987	VIA CUPA	ARGNANI	PAOLO
3322	01/06/1987	CARPENA	FABBRI	ANDREA
3326	01/06/1987	LAMA INFERIORE	MINGHETTI	ROBERTO
3349	20/07/1987	FIUMICELLO	ALDINI	HELGA
3352	20/07/1987	TRATTURO	FACCANI	MICHELE
3365	06/10/1987	ERBOSA	AMADORI	GIANLUCA
3366	06/10/1987	VIA CUPA	SANGIORGI	ERMANNINO
3372	06/10/1987	VIA CUPA	URBINATI	RENZO
3374	06/10/1987	VIA CUPA	BERDONDINI	ENRICA
3428	26/02/1988	LAMA SUPERIORE	TASSINARI	MASSIMO
3440	15/04/1988	FIUMICELLO	S.S. AGRICOLA ROSETTI DI GRADASSI VIVIANA, ROSETTI FILIPPO E	
3440	15/04/1988	FIUMICELLO	GRADASSI	VIVIANA
3440	15/04/1988	FIUMICELLO	ROSETTI	FABIOLA
3440	15/04/1988	FIUMICELLO	ROSETTI	FILIPPO
3447	15/04/1988	FOSSO GHIAIA	MELANDRI	RINO
3448	15/04/1988	FOSSO GHIAIA	CAMPORESI	DAVIDE
3449	15/04/1988	FOSSO GHIAIA	GIULIANI	GIANPIERO
3450	15/04/1988	FOSSATELLO	ASIOI	GIANCARLO
3450	15/04/1988	RONCO	ASIOI	GIANCARLO
3451	15/04/1988	FAGIOLO ALTO	NATALI GINO SRL	
3453	15/04/1988	CASTELLADELLA	SANSOVINI	MAURIZIO
3456	13/05/1988	FINALE	CICOGNANI	RENATO
3457	13/05/1988	FINALE	CICOGNANI	GIANCARLO
3469	13/05/1988	FOSSO GHIAIA	GREEN FRUIT SOCIETA' AGRICOLA	
3516	05/09/1988	VIA CUPA	BONDI	BEATRICE
3517	05/09/1988	CONVERSA SUP. ERIORE	LUGARESI	ROCAMBOLE
3519	05/09/1988	RONCO	PASINI	MIRKO
3520	05/09/1988	CARPENA	PASINI	MAURO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
3555	10/02/1989	FIUMICELLO	GIUNCHI	ROMANO
3558	10/02/1989	VIA CUPA	FABBRI	GUIDO
3566	10/02/1989	VIA CUPA	DRAGONI	GIUSEPPE
3581	07/03/1989	ACQUARA ALTA	BATANI	FRANCO
3583	07/03/1989	LAMA SUPERIORE	MONTANARI	SEBASTIANO
3593	07/04/1989	VIA CERBA	MAZZOTTI	DAVIDE
3602	07/04/1989	LAMA INFERIORE	SOCIETA' AGRICOLA IL GUSTO DEL PORCO S.A.S. DI SIARA GRAZYNA	
3604	07/04/1989	VIA CUPA	NANNINI	DOMENICO
3607	16/05/1989	VIA CUPA	MORELLI	SERGIO
3609	16/05/1989	VIA CUPA	TARDUCCI	FEDERICA
3615	16/05/1989	VIA CERBA	COATTI	RICCARDO
3620	16/05/1989	VIA CUPA	FABBRI	ANDREA
3621	16/05/1989	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	BRUNAZZO E SAPORETTI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
3622	16/05/1989	ARCABOLOGNA RAMO SUD	TONDINI	INES
3625	16/05/1989	CANALA	SBARZAGLIA	MIRIA
3626	16/05/1989	VIA CERBA	GHETTI	GIOVACCHINO
3629	16/05/1989	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	TONDINI	FABIO
3634	16/05/1989	ARCABOLOGNA RAMO SUD	MONTI	ELENA
3636	16/05/1989	ARCABOLOGNA RAMO SUD	SALBAROLI	ALESSANDRO
3637	16/05/1989	VIA CUPA	DONATI	CLAUDIO
3637	16/05/1989	VIA CUPA	DONATI	STEFANO
3644	16/05/1989	MANARONE 1° RAMO	LANDI	GIANNI
3646	16/05/1989	CARPENA	MARCONI	DANIELE
3649	16/05/1989	CARPENA	GIACOMUCCI	FRANCESCO
3657	16/05/1989	VALTORTO	ZAMA	GIOVANNI
3664	16/05/1989	ARCABOLOGNA RAMO SUD	RAVAIOLI	GABRIELE
3674	16/05/1989	ARCABOLOGNA RAMO SUD	RENZI	ROBERTO
3682	16/05/1989	VIA CUPA	FABBRI	GIORGIO
3696	16/05/1989	VIA CUPA	DEGLI ESPOSTI	LUCA
3702	16/05/1989	VIA CERBA	SOCIETA' AGRICOLA CA' BOSCO S.R.L.	
3705	16/05/1989	ARCABOLOGNA RAMO SUD	LAGHI	FRANCO
3710	16/05/1989	FIUMICELLO	BRUNELLI	STEFANO
3711	16/05/1989	CARPENA	MARCONI	DAVIDE
3717	16/05/1989	LAMA SUPERIORE	BEZZI	BENITO
3721	16/05/1989	LAMA INFERIORE	FRESOLONE	MARIA
3723	16/05/1989	ACQUARA ALTA	FONTANA	GIUSEPPE
3725	16/05/1989	PISINELLO	ZAMA	LUIGI
3725	16/05/1989	PISINELLO	ZAMA	BRUNO
3732	16/05/1989	CASTELLADELLA	TARLAZZI	GIORDANO
3733	16/05/1989	MARANA	ZATTINI	WERTER
3742	16/05/1989	RE	GATTI	FRANCESCO
3746	16/05/1989	VIA CUPA	GENTILINI	GIUSEPPE
3747	16/05/1989	VIA CUPA	MANCINI	PATRIZIA
3754	16/05/1989	FORMELLA	SASSI	NORIS
3756	16/05/1989	FIUMICELLO	OMICINI	MORENO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
3761	16/05/1989	FORMELLA	NANNI	EDOARDO
3764	16/05/1989	ACQUARA ALTA	MONTANARI	GABRIELE
3788	16/05/1989	SPADOLAROPIEVE QUINTA	SIRRI	BERTO
3793	16/05/1989	FOSSO GHIAIA	BOMBARDI	MICHELE
3798	16/05/1989	ERBOSA	PARRUCCI	GILBERTO
3818	16/06/1989	FOSSO GHIAIA	BARGOSSI	PAOLO
3823	16/06/1989	TRATTURO	BISSI	GINO
3830	16/06/1989	FOSSATELLO	BENDANDI	GIUSEPPE
3833	16/06/1989	MINARDA	VALBONETTI	ALTESINO
3838	16/06/1989	TOMBA	AZIENDA AGRARIA SPERIMENTALE MARIO MARANI	
3840	16/06/1989	MARANA	MENGOZZI	EZIO
3843	16/06/1989	ACQUARA ALTA	FABBRI	ROMANO
3848	16/06/1989	TRATTURO	NATI	DEANNA
3849	16/06/1989	MANARONE 1° RAMO	MARTUZZI	GIOVANNI
3852	16/06/1989	FORMELLA	SOCIETA' AGRICOLA ZUCCHERELLI SS	
3856	16/06/1989	FORMELLA	VASUMINI	NEVIO
3868	16/06/1989	CANALA	CAMPORESI	EMMA
3870	16/06/1989	VIA CUPA	MONTANARI	ANDREA
3870	16/06/1989	VIA CUPA	GOLFARI	MARIA ROSA
3891	26/06/1989	FOSSATELLO	MORIGI	GABRIELE
3916	04/08/1989	ACQUARA ALTA	TUMEDI	ROBERTO
3928	04/08/1989	TRATTURO	SIGNANI	WILIAM
3931	04/08/1989	FOSSO GHIAIA	FRATTINI	VALERIO
3943	04/08/1989	CONVERSA SUP. ERIORE	PASINI	BRUNO
3946	04/08/1989	FOSSATELLO	FACCANI	RINO
3948	04/08/1989	FOSSATELLO	RUSTIGNOLI	WALTER
3953	04/08/1989	VIA CUPA	ZAMA	STEFANO
3997	29/09/1989	CANALA	MINGHETTI	LUIGI
3997	29/09/1989	CANALA	MINGHETTI	CHIARA
4043	02/03/1990	LAMA INFERIORE	MINZONI	TULLO
4049	02/03/1990	CIRCONDARIO	LIVERANI	ALBERTO
4050	02/03/1990	CONVERSA SUP. ERIORE	RAVAIOLI	OMERO
4071	27/03/1990	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	MIGLIETTI	FERNANDO
4072	27/03/1990	CELLIERE BASSO	BRANDOLINI	SAURO
4081	27/03/1990	FOSSATONE NUOVO	OLIVONI	FABIO
4083	27/03/1990	CARPENA	SILIMBANI	DOMENICO
4089	27/03/1990	FOSSO GHIAIA	SPADA	LUCIANO
4091	27/03/1990	MANARONE 1° RAMO	CARAVITA	GABRIELLA
4113	04/05/1990	FOSSATELLO	MANCINI	RENZO
4139	01/06/1990	FOSSO GHIAIA	CASADEI	LUCA
4139	01/06/1990	FOSSO GHIAIA	MINGHELLI	GIOVANNI
4141	01/06/1990	VIA CUPA	MORELLI	RENATO
4143	01/06/1990	VIA CUPA	SAMORE'	BRUNO
4152	01/06/1990	VIA CERBA	BEZZI	VLADIMIRO
4153	01/06/1990	FORMELLA	TUSONI	ISA

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
4153	01/06/1990	FORMELLA	CASALI	FABRIZIO
4154	01/06/1990	LAMA SUPERIORE	VERSARI	LUCIANA
4198	30/07/1990	RONCOGROSSO	LOMBARDI	PIETRO
4203	30/07/1990	SAVIO	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI COMPENSORIO CERVESE	
4207	30/07/1990	CARPENA	CIANI	PAOLA
4207	30/07/1990	CARPENA	CIANI	SIMONETTA
4207	30/07/1990	CARPENA	CIANI	STEFANO
4210	30/07/1990	GIANNELLO	ZOLI	MASSIMILIANO
4254	10/09/1990	DISMANO EST	BELLAVISTA	NATALE
4255	10/09/1990	S. ROMUALDO	BROCCHI	BRUNO
4291	21/06/1989	BEVANO (1)	BERTOZZI	MARIO
4471	05/07/1989	RONCOGROSSO	FABBRONI	MARIA LEA
4514	15/05/1989	RONCOGROSSO	RAVA	ELPIDIO
4558	26/10/1990	VIA CUPA	SAVINI	PIETRO
4614	22/02/1991	PERGAMI	VALENTINI	GIOVANNI
4614	22/02/1991	PERGAMI	PANTOLI	CARLA
4656	07/05/1991	ARCABOLOGNA RAMO SUD	BALDI	CRISTINA
4669	03/06/1991	VIA CUPA	BANZOLA	DOMENICO
4672	03/06/1991	VIA CUPA	AZ. AGR. CALDERONI BATTISTA	
4681	08/07/1991	FINALE	GATTI	STEFANO
4692	30/09/1991	RE	ALPI	CLAUDIO
4693	30/09/1991	FORMELLA	SUPRANI	LUCA
4695	30/09/1991	FIUMICELLO	GIULIANI	ALESSANDRO
4696	30/09/1991	TRATTURO	ZAMA	STEFANO
4697	30/09/1991	PASINI	MONTANARI	FRANCA
4698	30/09/1991	PASINI	MONTI	FRANCO
4699	30/09/1991	PASINI	SINTONI	GIANFRANCO
4705	30/09/1991	FIUMICELLO	MORANDI	CLAUDIO
4707	30/09/1991	ORIOLO SUPERIORE	S.S. AGRICOLA MORIGI DANIELE E PIERANTOZZI ROSANNA	
4709	30/09/1991	CANALA	BACCARINI	MICHELE
4724	30/09/1991	FOSSO GHIAIA	ANGELI	NAZZARENO
4791	31/01/1992	TRATTURO FOSSO GHIAIA	SOCIETA' AGRICOLA PEZZI LUISA E ADRIO SS	
4799	25/02/1992	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	CASTELVETRO	BARBARA
4800	25/02/1992	PERGAMI	VALENTINI	GIORGIO
4810	14/04/1992	ACQUE B. RASPONI	AGRICOLA SAN GIORGIO SPA	
4837	01/06/1992	TRATTURO FOSSO GHIAIA	MAZZONI	PAOLO
4841	01/06/1992	S. ROMUALDO	MASINI	DEVID
4845	01/06/1992	FOSSATELLO	BALDINI	ADRIANO
4914	28/09/1992	LAMA SUPERIORE	PERSIANI	ROBERTO
4915	28/09/1992	RONCO	MONTANARI	NINO
4915	28/09/1992	TRATTURO	MONTANARI	NINO
4922	28/09/1992	BEVANELLA	BERTONI	GIANLUCA
4950	13/11/1992	ACQUE A. BENINI RAMO EST	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	
4983	26/01/1993	ACQUARA ALTA	SASSI	DAVIDE
4991	26/01/1993	ACQUE B. RASPONI	AGRICOLA SAN GIORGIO SPA	

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
5036	08/03/1993	CONVERSA SUP. ERIORE	SALBAROLI	SILVANO
5062	02/04/1993	BEVANELLA	ZECCHINI	MARIA
5063	02/04/1993	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	ROSSI	CLAUDIO
5092	11/05/1993	CARPENA	MARCHINI	SILVANO
5094	11/05/1993	RE	MONTEFIORI	GIULIANO
5098	25/05/1993	CARPENA	VALMORI	GIUSEPPE
5099	25/05/1993	VALTORTO	RUSCELLI	FRANCA
5100	25/05/1993	ACQUARA ALTA	COVERI	GIGLIOLA
5101	25/05/1993	CANALETTO SUP. VILLANOVA	LOTTI	MASSIMILIANO
5109	28/06/1993	TRATTURO	PERSIANI	ROBERTO
5111	28/06/1993	RONCO	CAMPANA	CLAUDIO
5112	28/06/1993	BEVANACCIO	SOCIETA' AGRICOLA TARA S.S. DI LIVERANI ANDREA E C.	
5116	28/06/1993	ERIDANIA	CALDERONI	EVA
5135	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	ANDREINI	PIETRO PAOLO
5141	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	DEL VECCHIO	FEDERICO
5143	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	ERCOLANI	GABRIELE
5152	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	MAZZONI	ERIO
5153	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	MAMBELLI	GIULIANO
5154	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	LAGHI	RINO
5157	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	VALGIMIGLI	TOMMASO
5158	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	PALLOTTI	LORENZO MARCO
5159	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	VALGIMIGLI	TOMMASO
5161	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	CATANI	FAUSTO
5162	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	BERTACCINI	GIACOMINO
5163	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	TOZZI	SERGIO
5164	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	EMMEFRUIT DI TOZZI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
5165	28/06/1993	C.E.R. FORLI'	FERRINI	ADRIANO
5167	28/06/1993	CER LAMONE-MONTONE	BANDINI	MAURO
5167	28/06/1993	CER LAMONE-MONTONE	BANDINI	SERGIO
5167	28/06/1993	CER LAMONE-MONTONE	CAPELLI	MAFALDA
5168	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	ASSIRELLI	PIERO
5169	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	ASSIRELLI	GIANFRANCO
5170	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	BUCCI	MARCO
5171	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	MAZZOTTI	FABIANO
5179	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	PALLI	BRUNO
5180	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	BANDINI	GASPARE
5181	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	PEDNA	DOMENICO
5184	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	BUCCI	MARCO
5185	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	ANCARANI	LUCIANO
5187	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	MAZZOTTI MAURO E BRUNO SOCIETA' AGRICOLA	
5189	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	FREGA	SERGIO
5190	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	GIRELLI	BRUNO
5192	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	TOGNI	SAURO
5195	28/06/1993	C.E.R. RAVENNA	CAMPANINI	PAOLO
5205	06/09/1993	ERBOSA	NERI	GIANNI

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
5209	06/09/1993	RONCO	NATI	DEANNA
5213	06/09/1993	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	SALBAROLI	STELIO
5217	06/09/1993	FIUMICELLO	BERTI	DOMENICO
5217	06/09/1993	FIUMICELLO	LOMBARDI	ANDREA
5219	06/09/1993	ACQUARA ALTA	MONTANARI	ATTILIO
5220	06/09/1993	CANALETTO INF.V. ILLANOVA	MAZZOTTI	GINO
5242	13/09/1993	CANALA	TASSINARI	PIER LUIGI
5245	13/09/1993	FOSSO GHIAIA	COLLE	MAURIZIO
5249	13/09/1993	FOSSO GHIAIA	SOCIETA' AGRICOLA BENZONI S.S.	
5251	13/09/1993	S. ROMUALDO	CSI STELLA AZZURRA A. S. D.	
5257	13/09/1993	C.E.R. RAVENNA	SIROTTI	VENELLA
5261	13/09/1993	C.E.R. FORLI'	BARBARULO	PIERPAOLO
5262	13/09/1993	C.E.R. RAVENNA	SIROTTI	ARTEMIO
5263	13/09/1993	C.E.R. FORLI'	SILIMBANI	LUCIANO
5277	17/11/1993	TRATTURO FOSSO GHIAIA	SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA POMIGNOLI	
5346	04/03/1994	ACQUARA ALTA	BOSI	FRANCO
5348	04/03/1994	FORMELLA	SUPRANI	IVAN
5361	04/03/1994	FINALE	VITALI	IVO
5386	19/04/1994	VALTORTO	FABBRI	SERGIO
5390	19/04/1994	ACQUE B. 6° BAC INO	CASADEI	EMILIO
5395	19/02/1995	C.E.R. RAVENNA	MAZZOTTI	ROBERTO
5507	26/05/1994	DISMANO EST	NERI	GINO
5510	26/05/1994	FOSSO GHIAIA	RUBBOLI	VALERIO
5526	21/06/1994	C.E.R. RAVENNA	GIULIANI	GIACOMO
5527	21/06/1994	C.E.R. RAVENNA	ZAGNOLI	ALBERTO
5529	21/06/1994	C.E.R. FORLI'	EMILIANI FRANCO E VALTER SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
5531	21/06/1994	CARPENA	FANTINI	ALTEO
5532	21/06/1994	CARPENA	RAFFONI	ANACLETO
5536	21/06/1994	VALTORTO	ASSOCIAZIONE ORTI FORNACE	
5584	20/09/1994	VIA CUPA	LAGHI	RICCARDO
5585	20/09/1994	FIUMICELLO INF.ERIORE	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
5592	10/10/1994	C.E.R. RAVENNA	CA' COLONNA SRL - SOCIETA' AGRICOLA	
5662	28/03/1995	CENTRALE P.FUORI	SIROTTI	LUCIANO
5663	28/03/1995	FIUMICELLO	CASADEI	LUCA
5663	28/03/1995	FIUMICELLO	MINGHELLI	GIOVANNI
5669	28/03/1995	ACQUE B. 6° BAC INO	FOSCHI	FRANCESCO
5670	28/03/1995	SPADOLAROPIEVE QUINTA	FOSCHI	PASQUALE
5672	28/03/1995	PASINI	TUSSANI	GIORGIO
5673	28/03/1995	VIA CUPA	BOSCHERINI	MARIA
5687	11/04/1995	MANARONE 1° RAMO	SOCIETA' AGRICOLA TRE C S.S.	
5697	09/05/1995	VALTORTO	RAFFI	GIAMPIERO
5761	10/07/1995	FOSSO NUOVO CIRCONDARIO	BALDINI	DAVIDE
5764	10/07/1995	FOSSO NUOVO CIRCONDARIO	PETRETTI	SAMUELE
5767	10/07/1995	VIA CERBA	GALASSI	ANNA MARIA
5767	10/07/1995	VIA CERBA	MAGRINI	DANIELE

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
5770	10/07/1995	C.E.R. RAVENNA	RANIERI	ORNELLA
5771	10/07/1995	GRUPPO IRRIGUO VALLE	CERONI	MARIA ROSA
5771	10/07/1995	GRUPPO IRRIGUO VALLE	CERONI	DARIO
5772	10/07/1995	GRUPPO IRRIGUO VALLE	CASADIO	DANTE
5774	10/07/1995	GRUPPO IRRIGUO VALLE	ZATTONI	BRUNO
5776	10/07/1995	GRUPPO IRRIGUO VALLE	ARVEDA	ELSO
5781	10/07/1995	GRUPPO IRRIGUO FOSSO PEPE	D'ALTRI	QUARTO
5797	11/07/1995	LAMONE VETT. CER	AGRISFERA	
5836	03/10/1995	GRUPPO IRRIGUO VALLE	CAPELLI	MASSIMILIANO
5891	29/02/1996	VALTORTO	AGRI3B SOCIETA' AGRICOLA	
5892	29/02/1996	FIUMICELLO	MAIOLI	GIULIANO
5910	16/04/1996	FIUMICELLO	CAPACCI	MIRKO
5934	04/06/1996	CENTRALE P.FUORI	COLLINI	PIERINO
5950	09/07/1996	S. ROMUALDO	MONTANARI	ANDREA
5953	09/07/1996	S. ROMUALDO	RICCARDI	LUIGI
5954	09/07/1996	TRATTURO	PASINI	MIRKO
5955	09/07/1996	VALTORTO	VERNOCCHI	DAVIDE
5965	29/07/1996	CONVERSA SUP. ERIORE	PASINI	BRUNO
5968	29/07/1996	DESTRA LAMONE	FIORENTINI	RINO
5985	09/09/1996	ARCABOLOGNA RAMO SUD	AMADEI	ARIDE
6096	13/05/1997	ARCABOLOGNA RAMO SUD	LUCIANI	LILIANA
6099	13/05/1997	BEVANELLA	DRADI	ROBERTO
6156	28/07/1997	LAMA INFERIORE	MINGHETTI	DOMENICO
6171	23/09/1997	LAMA SUPERIORE	COOPERATIVA SOCIALE LA PIEVE SOCIETA' COOPERATIVA	
6185	14/10/1997	CIRCONDARIO	DANESI	SECONDO
6213	27/11/1997	IMMISSARIO DESTRO	COMANDINI	RINO
6243	02/04/1998	RE	FANTINI	GIANNI
6246	02/04/1998	LAMA INFERIORE	CONDOMINIO SNOOPY	
6286	07/05/1998	VALTORTO	POLISPORTIVA FORNACE ZARATTINI ASSOCIAZIONE SPORTIVA	
6292	19/05/1998	IMMISSARIO DESTRO	CARBONE	VINCENZO
6301	18/06/1998	CANALETTA INF.V. ILLANOVA	URBINATI	GUGLIELMO
6302	18/06/1998	S. ROMUALDO	RICCARDI	GIULIANO
6479	11/03/1999	ERBOSA	LUGARESI	COSTANTE
6480	11/03/1999	ORIOLO SUPERIORE	BAGIONI	DOMENICO
6514	08/04/1999	IMMISSARIO DESTRO	GUARINO	ANGELO
6524	06/05/1999	LAMA SUPERIORE	LAGHI	VERBANO
6549	03/06/1999	TOMBA	CASTAGNOLI	PAOLO
6609	09/09/1999	VIA CUPA	MASSA	DINO
6610	09/09/1999	LAMA SUPERIORE	MELANDRI	VINCENZO SECONDO
6635	23/05/1986	VIA CUPA	'AZIENDA AGRICOLA DUE TORRI SAS DI BUCCI FABIO & C.'	
6730	20/06/2000	IMMISSARIO DESTRO	OTTAVIANI	PRIMO
6774	20/06/2000	FOSSATELLO	RAVA	ELPIDIO
6776	20/06/2000	MARANA	AMADORI	GIANLUCA
6776	20/06/2000	MARANA	AMADORI	GIANLUCA
6797	25/07/2000	FOSSO GHIAIA	RAGGI	FABIO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
6798	25/07/2000	FIUMICELLO	COLLE	MAURIZIO
6801	25/07/2000	RE	GARNUM	FREDRIK WILHELM DANIEL
6865	23/01/2001	LAMA INFERIORE	BADIU	CODRUTA ADELA
6866	23/01/2001	IMMISSARIO DESTRO	SCARABELLI	BRUNO
6867	23/01/2001	IMMISSARIO DESTRO	VENERE	ALESSANDRO
6868	23/01/2001	LAMA SUPERIORE	MINZONI	GIUSEPPE
6869	23/01/2001	LAMA INFERIORE	SCHIAVONE	ANGELO
6870	23/01/2001	LAMA INFERIORE	CHIARAMONTE	FRANCO
6871	23/01/2001	LAMA INFERIORE	BONDI	GIANNI
6872	23/01/2001	LAMA INFERIORE	SALERNO	NICOLA
6873	23/01/2001	LAMA INFERIORE	MARI	ROSSELLA
6874	23/01/2001	LAMA INFERIORE	VARTESI	SEVERINO
6875	23/01/2001	RONCO	PAPA	VALERIA
6880	23/01/2001	ARCABOLOGNA RAMO SUD	RIDOLFI	ANNA ROSA
6880	23/01/2001	ARCABOLOGNA RAMO SUD	RIDOLFI	RENATA
6881	23/01/2001	FINALE	BOMBARDI	MICHELE
6893	15/02/2001	RONCO	BANZOLA	DANTE
6913	28/03/2001	ERBOSA	BARTOLINI	LUCA
6914	28/03/2001	FIUMICELLO	LOMBARDI	ALESSANDRO
6915	03/04/2001	DISMANO EST	RAVAGLIA	PATRIZIA
6916	03/04/2001	SPADOLAROPIEVE QUINTA	BARTOLINI	LUCA
6918	10/04/2001	NAGALE	RAFFONI	ANACLETO
6948	27/04/2001	ACQUARA ALTA	SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA V.E.R.A. DI BETTOLI VALTER,	
6949	27/04/2001	C.E.R. RAVENNA	RUBINI	IVANO
6952	27/04/2001	ERBOSA	ZAMPIGA	SANDRO
6953	27/04/2001	FINALE	BOMBARDI	DANIELE
6954	27/04/2001	FINALE	BOMBARDI	DAVIDE
7008	11/07/2001	RE	POMPIGNOLI	MASSIMO
7010	11/07/2001	CONVERSA SUP. ERIORE	CASALI	DOMENICO
7016	31/07/2001	SPADOLAROPIEVE QUINTA	MONTANARI	RENATO
7054	11/09/2001	IMMISSARIO DESTRO	DE IORIO	ARMANDO
7056	25/09/2001	IMMISSARIO DESTRO	MEINI	GIAN LUCA
7118	22/01/2002	VIA CUPA	ZANZI	CLAUDIA
7169	28/03/2002	IMMISSARIO DESTRO	SCOLLO	EULALIA ADELAIDE ANTONIA
7170	28/03/2002	IMMISSARIO DESTRO	BEVILACQUA	MICHELANGELO
7172	28/03/2002	FINALE	BELLETTINI	DAVIDE
7173	28/03/2002	PISINELLO	AZIENDA AGRICOLA RIVALONA	
7178	18/04/2002	FINALE	RONCUZZI	TIBERIO
7196	23/04/2002	CARPENA	MOLDUCCI	GIANLUCA
7197	23/04/2002	FIUMICELLO	BOMBARDI	MICHELE
7220	20/06/2002	IMMISSARIO DESTRO	MORIGI	RODOLFO
7244	25/07/2002	VIA CUPA	ORSELLI	GIUSEPPE
7247	25/07/2002	CARPENA	BELLAVISTA	DAVIDE
7249	25/07/2002	RE	BELLAVISTA	GILBERTO
7267	03/09/2002	IMMISSARIO DESTRO	NALDI	ANTONIO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
7269	03/09/2002	C.E.R. RAVENNA	LA CESENATE CONSERVE ALIMENTARI SPA	
7281	17/09/2002	FIUMICELLO	VENTURELLI	VITALIANO
7283	17/09/2002	IMMISSARIO DESTRO	BEVILACQUA	MICHELE
7285	26/09/2002	ERBOSA	FIAMENGHI	LUIGI
7296	28/10/2002	IMMISSARIO DESTRO	BOSCHI	FULVIO
7341	25/02/2003	FOSSATELLO	GATTELLA	NEVIO
7405	25/03/2003	TRATTURO	DURANTI	MAURIZIO
7408	17/04/2003	C.E.R. RAVENNA	FANTINI	ALTEO
7410	17/04/2003	FINALE	SERVADEI	MAURO
7411	24/04/2003	SPADOLAROPIEVE QUINTA	MAMBELLI	LUIGIA
7412	29/04/2003	ACQUARA ALTA	MISEROCCHI	PIER LUIGI
7489	18/07/2003	FOSSO GHIAIA	AMADORI	ADRIANO
7490	31/07/2003	VIA CERBA	CAMELIANI	EUGENIO
7491	31/07/2003	VIA CUPA	ROSSI	OLIVIERO
7519	26/08/2003	TRATTURO	CONTI	SERGIO
7521	26/08/2003	CANALA	GRAZIANI	CINZIA
7525	09/09/2003	RONCOGROSSO	MOSCHINI	MASSIMO
7548	18/09/2003	PASINI	GENTILI	ERIO
7549	30/09/2003	CIRCONDARIO	BRICCOLI SFORZA	ALESSANDRO
7557	04/11/2003	FIUMICELLO	BELMONTE	MARIA VITTORIA
7558	04/11/2003	CONVERSA SUP. ERIORE	BROCCHI	LUCA
7655	15/04/2004	ERBOSA	SINTONI	ALBERTA
7657	15/04/2004	ACQUARA ALTA	FOSCHI	AGOSTINO
7658	15/04/2004	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	BENINI	LUCA
7661	15/04/2004	TRATTURO	ASIOLI GIANCARLO & C. SOCIETA' AGRICOLA	
7662	15/04/2004	PASINI	PASCOLI	MARIA LAURA
7663	15/04/2004	CANALA	GULMINELLI	ANNA GRAZIA
7687	15/06/2004	FORMELLA	AMADORI	ADAMO
7690	19/05/2004	SAN LAZZARO	C.A.F.A.R. SOCIETA' AGRICOLA COOPERATIVA FRA ALLEVATORI R	
7691	20/05/2004	FOSSO GHIAIA	VASUMINI	ERMANO
7691	20/05/2004	FOSSO GHIAIA	TUSONI ISA E CASALI FABRIZIO S.S.	
7698	10/06/2004	LAMA INFERIORE	TASSINARI	ERMES
7699	10/06/2004	MARANA	PAVIRANI	PAOLO
7730	15/06/2004	ARCABOLOGNA RAMO SUD	GUERNIERI	MICHELE
7763	15/07/2004	VALTORTO	SOCIETA' AGRICOLA SAN GIACOMO S.R.L.	
7766	27/07/2004	LAMA INFERIORE	CONDominio ACQUACALDA	
7940	16/03/2005	ARCABOLOGNA RAMO SUD	CASADEI	BRUNO
7941	16/03/2005	FIUMICELLO	TUSONI	ISA
7941	16/03/2005	FIUMICELLO	CASALI	FABRIZIO
7942	24/03/2005	DEL MOLINO	GRILLI	ALBERTO
7946	24/03/2005	DEL MOLINO	GARDINI	VALERIO
7947	24/03/2005	DEL MOLINO	MINARDI	ROBERTO
7948	24/03/2005	DEL MOLINO	MEDRI	GIANCARLO
7999	14/06/2005	DEL MOLINO	MONTANARI	DANTE
8021	04/07/2005	DEL MOLINO	UNGARO	MASSIMO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
8058	15/09/2005	ACQUE A. BENINI RAMO EST	INIZIATIVE AGRICOLE S.P.A.	
8059	15/09/2005	DEL MOLINO	BRUNAZZO E SAPORETTI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
8061	18/10/2005	DEL MOLINO	GUARNIERI	GALILEO
8146	07/04/2006	DEL MOLINO	RAVAIOLI	OMERO
8168	30/05/2006	VALTORTO	FABBRI	GIOVANNI
8169	30/05/2006	FOSSO GHIAIA	GRAFFIETI	GIORGIO
8170	30/05/2006	DEL MOLINO	RAVAIOLI	NEVIO
8172	30/05/2006	FOSSATELLO	FILETTO- SOCIETA' AGRICOLA	
8179	29/06/2006	DEL MOLINO	LA CAMPAZA DI DONZELLINI F. E PATRIGNANI P. SNC	
8180	29/06/2006	LAMA SUPERIORE	MANCINI	RENATA
8190	20/07/2006	VIA CUPA	FABBRI	VERIDIANO
8191	16/08/2006	ARCABOLOGNA CHIA VICHETTA	POLIDORI	LUCIANO
8192	16/08/2006	FOSSONE	SOCIETA' AGRICOLA LAGHI SS	
8239	21/09/2006	FOSSATONE	MELANDRI	CLAUDIO
8299	06/03/2007	TRATTURO	CAMPANA	CLAUDIO
8312	03/04/2007	DEL MOLINO	CASANOVA	STEFANO
8334	27/04/2007	ACQUE A. BENINI RAMO EST	CICOGNANI	IVO
8359	07/06/2007	ORIOLO SUPERIORE	CASADIO	ROBERTO
8360	07/06/2007	FAGIOLO ALTO	VINCI	ALDO
8373	11/07/2007	FOSSO GHIAIA	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
8414	27/08/2007	PISINELLO	AGRICOLA MONTONE S.R.L. SOCIETA AGRICOLA	
8417	27/08/2007	CANALINA	BALLARDINI	GERMANO
8418	30/08/2007	C.E.R. RAVENNA	ALPI	GIOVANNI
8419	30/08/2007	LAMA SUPERIORE	SINTONI	GIANFRANCO
8447	09/10/2007	DEL MOLINO	TONDINI	FABIO
8448	09/10/2007	DEL MOLINO	RAVAIOLI GABRIELE,RIDOLFI SAURA E FIGLI S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
8501	16/01/2008	MARANA	MOLDUCCI	STEFANO
8511	04/02/2008	ACQUARA BASSA	VICHI	ALBA
8512	06/02/2008	BEVANELLA	SOCIETA' AGRICOLA BEVANELLA DI MAZZOTTI MICHELE E C.	
8514	08/02/2008	TRATTURO	SOCIETA' AGRICOLA MARISA DI PIANCASTELLI MAURIZIO E C.	
8532	11/03/2008	LAMA INFERIORE	LANZONI	FLAVIO
8534	25/03/2008	C.E.R. RAVENNA	ZOFFOLI	ROBERTO
8546	02/05/2008	MARANA	FILIPPI	BRUNO
8547	02/05/2008	ARCABOLOGNA RAMO SUD	LAGHI	FEDERICO
8564	10/06/2008	CONVERSA SUP. ERIORE	S.S. AGRICOLA BUSTACCHINI CLAUDIO,ALBERTO E FERLINI ADRIANA	
8596	04/07/2008	FUMICELLO INF.ERIORE	IMMOBILIARE SANTO STEFANO I SRL - SOCIETA' AGRICOLA	
8598	10/07/2008	C.E.R. RAVENNA	PEZZI	EDDA
8608	29/07/2008	S. ROMUALDO	TERROSI	LUIGI
8671	30/10/2008	DEL MOLINO	IMMOBILIARE P.G. SRL CON UNICO SOCIO	
8672	18/11/2008	FOSSO GHIAIA	SEDIOLI	BARBARA
8693	02/12/2008	BEVANELLA	LUGARESI	GIORGIO
8721	06/02/2009	DESTRA LAMONE	MINGHETTI	PAOLO
8723	17/02/2009	ACQUARA ALTA	OMICINI	MORENO
8724	17/02/2009	NAGALE	OMICINI	MORENO
8750	11/03/2009	FAGIOLO ALTO	ZANNONI	PAOLO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
8751	24/03/2009	VIAZZA DI SAIANO INFERIORE	GIULIANI	STEFANO
8765	29/04/2009	DEL MOLINO	PISANO	GIAN FRANCO
8767	29/04/2009	LAMA SUPERIORE	PEZZI	GARDENIA
8768	29/04/2009	CARPENA	BIANCHI	ROBERTA
8783	15/05/2009	VIA CUPA	TRINCOSSI	GIANLUCA
8784	15/05/2009	CARLINA	MASINI	DEVID
8810	23/06/2009	ACQUARA ALTA	ROSSI	CATERINA
8819	14/07/2009	VIA CERBA	AGRI3B SOCIETA' AGRICOLA	
8820	14/07/2009	CANALA	BENDANDI	ETTORE
8821	20/07/2009	DESTRA LAMONE	SOLAROLI	ANDREA VALENTINO
8822	31/07/2009	FORMELLA	COLLE	MAURIZIO
8825	12/08/2009	DESTRA LAMONE	GALASSI	GIOVANNI
8830	27/08/2009	CONVERSA SUP. ERIORE	TRE B. SOC.AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
8831	27/08/2009	FAGIOLO ALTO	SARAGONI	ADELE
8832	27/08/2009	DEL MOLINO	PIERI	EMILIANO
8842	16/09/2009	C.E.R. RAVENNA	CONFICONI	VITTORIO
8957	26/04/2010	CANALA	TASSINARI	PIER LUIGI
8968	20/05/2010	FIUMICELLO	GIULIANI	GIANPIERO
8970	20/05/2010	LAMA SUPERIORE	PERSIANI	ROBERTO
8981	01/06/2010	FOSSO GHIAIA	VISENTIN	DEALMA
8982	01/06/2010	VIA CERBA	BETTI	MIRKO
8999	01/06/2010	C.E.R. RAVENNA	FELICIA SRL - SOCIETA' AGRICOLA	
9110	04/05/2011	CONVERSA SUP. ERIORE	RIDOLFI	MATTIA
9123	17/05/2011	FOSSO GHIAIA	RIDOLFI	MATTIA
9134	28/06/2011	BIDENTE	GODDI	SALVATORE
9135	28/06/2011	CARPENA	RIDOLFI SANZIO E VALENTINI VERDIANA S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
9142	21/07/2011	DESTRA LAMONE	MELANDRI	PAOLO
9245	03/05/2012	MANARONE 1° RAMO	CELLAROSI	OMAR
9295	23/10/2012	FIUMICELLO INF.ERIORE	SINTONI	GIORDANO
9340	09/04/2013	CANALA	CASADIO	VALENTINO
9346	22/04/2013	FOSSO GHIAIA	SERVADEI	MAURO
9348	22/04/2013	FOSSATELLO	CAMPANA	CLAUDIO
9349		TRATTURO	COMUNITA' PAPA GIOVANNI XXIII	
9354	16/05/2013	FIUMICELLO INF.ERIORE	RAVAIOLI	CLAUDIO
9380	02/07/2013	CONVERSA SUP. ERIORE	PAVIRANI	PAOLO
9398	26/08/2013	ERBOSA	BAGIONI	GIOVANNI
9399	26/09/2013	FOSSONE	ORSELLI	DOMENICO
9401	26/08/2013	DEL MOLINO	MAZZAVILLANI	LORENZO
9427	04/10/2013	C.E.R. RAVENNA	CA' COLONNA SRL - SOCIETA' AGRICOLA	
9445	04/02/2014	ACQUARA BASSA	AGRIMANCINI SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA DI MANCINI MAURIZIO, ...	
9446		GRONDE	AGRIMANCINI SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA DI MANCINI MAURIZIO, ...	
9447		FOSSO GHIAIA	AGRIMANCINI SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA DI MANCINI MAURIZIO, ...	
9470	02/04/2014	PASINI	DALMONTE NATALE E FIGLI - S.S.- SOCIETA' AGRICOLA	
9471	02/04/2014	ACQUE B. 6° BAC INO	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI COMPENSORIO CERVESE	
9534	22/06/2014	TOMBA	RAVAIOLI GABRIELE,RIDOLFI SAURA E FIGLI S.S. SOCIETA' AGRICOLA	

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
9536	24/09/2014	ORIOLO SUPERIORE	VITALI	IVO
9537	25/09/2014	TRATTURO FOSSE GHIAIA	VITALI	IVO
9551	04/11/2014	FORMELLA	RAVAIOLI	CLAUDIO
9554	04/11/2014	LAMA VECCHIA	PAVIRANI	PAOLO
9558	04/11/2014	PISINELLO	PAGNANI	PAOLO
9574	28/11/2014	ORIOLO SUPERIORE	LOMBARDI	ANDREA
9575	28/11/2014	RE	PENNA	GILBERTO
9576	28/11/2014	ARCABOLOGNA RAMO SUD	RAVAIOLI GABRIELE, RIDOLFI SAURA E FIGLI	S.S. SOCIETA' AGRICOLA
9578	28/11/2014	VIA CUPA	RAVAIOLI	MATTEO
9592	16/03/2015	FIUMICELLO	SAN PIETRO SOLAR SRL	
9601	24/04/2015	LAMA SUPERIORE	TASSINARI ERMES E GIUSEPPE	
9607	04/05/2015	CONVERSA SUP. ERIORE	RAVAIOLI	CLAUDIO
9608	04/05/2015	FORMELLA	RAVAIOLI	CLAUDIO
9609	04/05/2015	VIA CERBA	MERENDI	GIOVANNI
9616	26/05/2015	VALTORTO	FANTONI	ROBERTO
9616	26/05/2015	VALTORTO	CORTINI	IMERIO
9630	02/07/2015	LAMA VECCHIA	AZIENDA AGRICOLA FANTINI GIANNI	
9673	25/11/2015	VALTORTO	RAFFI	GIANLUCA
9677	15/12/2015	VALTORTO	DAL RE	PERLA
9687	24/02/2016	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	OMICINI	ALESSANDRO
9688	24/02/2016	DEL MOLINO	RIDOLFI	ANNA ROSA
9688	24/02/2016	DEL MOLINO	RIDOLFI	RENATA
9700	25/03/2016	GIANNELLO	AZIENDA AGRICOLA CASTELLANI S.S.	
9702	01/04/2016	BEVANELLA	FOSCHI	MAURIZIO
9704	01/04/2016	LAMA SUPERIORE	MONTANARI	VERDIANA
9705	01/04/2016	DISMANO EST	LORENZI	MASSIMO
9713	06/04/2016	VALTORTO	ZOLI	MARCELLO
9714	11/04/2016	ACQUARA ALTA	BAGIONI	GIOVANNI
9715	11/04/2016	GRONDE	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
9724	12/05/2016	ACQUARA ALTA	AMADORI	GIANLUCA
9725	17/05/2016	FIUMICELLO	PAVIRANI	PAOLO
9736	10/06/2016	CASTELLADELLA	AGRI TRE B SOC. AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
9736	10/06/2016	CASTELLADELLA	DRADI	GABRIELE
9737	10/06/2016	MANARONE 1° RAMO	AZ. SPRETA SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
9743	04/07/2016	DEL MOLINO	RAVAIOLI GABRIELE, RIDOLFI SAURA E FIGLI S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
9750	10/06/2016	BEVANELLA	TRE B. SOC. AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
9758	10/08/2016	TRATTURO	NERI	ERMANNINO
9759	10/08/2016	FOSSATELLO	NERI	ERMANNINO
9760	10/08/2016	RONCO	NERI	ERMANNINO
9761	10/08/2016	FIUMICELLO	GIULIANI	GIAN LUCA
9762	16/08/2016	ORIOLO SUPERIORE	BAGIONI	CHRISTIAN
9763	01/09/2016	MARANA	AMOROSO	LEONARDO
9831	23/03/2017	LAMONE VETT. CER	AGRISFERA	
9832	23/03/2017	CONVERSA SUP. ERIORE	CELLAROSI	GILBERTO
9832	23/03/2017	CONVERSA SUP. ERIORE	CELLAROSI	OMAR

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
9834	23/03/2017	MARANA	OMICINI	ALESSANDRO
9839	03/04/2017	CARPENA	S.S. AGRICOLA BUSTACCHINI CLAUDIO,ALBERTO E FERLINI ADRIANA	
9840	03/04/2017	MARANA	MENGOZZI	MAURIZIO
9842	27/04/2017	VIA CUPA	SAMORE'	BRUNO
9843	27/04/2017	VIA CUPA	COOPERATIVA AGRICOLA VILLANOVA SOCIETA' COOPERATIVA	
9844	27/04/2017	FOSSATELLO	CAMPANA	CLAUDIO
9846	27/04/2017	FAGIOLO BASSO	SOCIETA' AGRICOLA TRE C S.S.	
9848	27/04/2017	CONVERSA SUP. ERIORE	BROCCHI	LUCA
9848	27/04/2017	CONVERSA SUP. ERIORE	PASINI	EMILIO
9848	27/04/2017	CONVERSA SUP. ERIORE	PASINI	ALBERTA
9856	12/05/2017	VIA CUPA	TRE B. SOC.AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
9857	12/05/2017	MANARONE 1° RAMO	AGRI TRE B SOC. AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
9860	18/05/2017	TRATTURO	CAMPANA	CLAUDIO
9862	25/05/2017	FINALE	PANTIS	ELISABETA FLORICA
9868	13/06/2017	PISINELLO	GHINASSI	GIANPIERO
9877	19/07/2017	FORMELLA	VASUMINI NEVIO E ZANDI BARBARA	
9879	19/07/2017	LAMA SUPERIORE	LA GAMBA SOCIETA' AGRICOLA S.R.L.	
9908	12/10/2017	FOSSATELLO	ROMUALDI	PIER ALBERTO
9910	17/10/2017	RONCOGROSSO	BENDANDI	LORENZO
9911	17/10/2017	RONCO	BENDANDI	LORENZO
9912	17/10/2017	RONCOGROSSO	BENDANDI	GIUSEPPE
9913	17/10/2017	RONCO	BENDANDI	GIUSEPPE
9914	17/10/2017	RONCOGROSSO	BENDANDI	SAURO
9927	15/11/2017	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	AZIENDA AGRICOLA PERINI VANIA	
9928	15/11/2017	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	AZ. AGR. CELLAROSI OMAR	
9929	15/11/2017	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	AZ. AGR. CELLAROSI NAZAURO	
9930	15/11/2017	CANALETTO PIANG. IPANE	GUERRINI	SERGIO
9942	17/01/2018	VIA CUPA	ANDRUCCIOLI	ALVARO
9952	12/03/2018	CANALA	AZ. AGRICOLA CALDERONI	
9953	12/03/2018	PALAZZA	AZ. AGRICOLA CALDERONI	
9954	12/03/2018	LAMONE VETT. CER	AZ. AGRICOLA CALDERONI	
9957	14/03/2018	LAMONE VETT. CER	ROMAGNA MIA S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
9957	14/03/2018	LAMONE VETT. CER	BERTACCINI	ETTORE
9957	14/03/2018	LAMONE VETT. CER	BERGAMASCHI	RITA
9957	14/03/2018	LAMONE VETT. CER	MACCOLINI	ALESSANDRA
9958	13/03/2018	DRITTOLO	PRIORETTI	ELISA
9959	13/03/2018	DRITTOLO	PRIORETTI	LORENZO
9960	13/03/2018	DRITTOLO	PRIORETTI	ELISA
9963	14/03/2018	DRITTOLO	MORELLI	GIANCARLO
9964	14/03/2018	C.E.R. RAVENNA	AZIENDA AGRICOLA GALLIGNANI SOCIETA' SEMPLICE DI ISABELLA ...	
9965	14/03/2018	DRITTOLO	ZACCARINI	DAVIDE
9967	19/03/2018	SAN MARCO	PAGNANI	SERGIO
9968	19/03/2018	DRITTOLO	NANNI	GINO
9969	19/03/2018	LAMONE VETT. CER	CANTAGALLI	GIORGIO
9970	21/03/2018	LAMONE VETT. CER	MELANDRI	PAOLO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
9971	21/03/2018	DRITTOLO	GENTILINI	GIUSEPPE
9972	21/03/2018	RE	SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA MALTONI DELIO E DINO	
9981	26/03/2018	VIA CUPA	GAZZETTI	ANDREA
9982	26/03/2018	DRITTOLO	MARISI	ELENA
9982	26/03/2018	DRITTOLO	MANCINI	FABRIZIO
9986	27/03/2018	DRITTOLO	SANZANI	CRISTINA
9986	27/03/2018	DRITTOLO	COOPERATIVA AGRICOLA VILLANOVA SOCIETA' COOPERATIVA	
9987	27/03/2018	DRITTOLO	FOCACCIA	FLAVIO
9989	27/03/2018	LAMONE VETT. CER	ALBERANI	PAOLO
9990	27/03/2018	LAMONE VETT. CER	MINGHETTI	BRUNO
9993	28/03/2018	DRITTOLO	BOCCALI	ENRICO
9994	03/04/2018	DRITTOLO	BENINI	ALFREDO
9995	03/04/2018	DRITTOLO	LIVERANI	SERGIO
9996	03/04/2018	DRITTOLO	MAIOLI	DANTE
9997	03/04/2018	DRITTOLO	SINTINI	PAOLA
9999	04/04/2018	LAMONE VETT. CER	MINGHETTI	DANIELE
10000	04/04/2018	LAMONE VETT. CER	AGRISFERA	
10003	04/04/2018	DRITTOLO	GRASSI	LIDIA
10003	04/04/2018	DRITTOLO	SAVELLI IMERIO E IVANO S.S.SOCIETA' AGRICOLA	
10004	04/04/2018	DRITTOLO	FOCACCIA	GIORGIO
10005	04/04/2018	DRITTOLO	AMADEI	DANIELE
10007	09/04/2018	SAN MARCO	SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA BONANZI GIANCARLO E PATRIZIA	
10008	09/04/2018	LAMONE VETT. CER	LIVERANI	LUCA
10009	09/04/2018	LAMA INFERIORE	MAIOLI	MATTEO
10010	09/04/2018	MANARONE 1° RAMO	MARTUZZI	ALBERTO
10011	09/04/2018	DRITTOLO	SBARZAGLIA	LUCA
10012	09/04/2018	DRITTOLO	CAMPRI	LINO
10012	09/04/2018	DRITTOLO	SBARZAGLIA	LUCA
10013	09/04/2018	DRITTOLO	POGGIALI	ELVIO
10013	09/04/2018	DRITTOLO	SBARZAGLIA	LUCA
10014	09/04/2018	DRITTOLO	CAMPRI	LINO
10014	09/04/2018	DRITTOLO	SBARZAGLIA	LUCA
10014	09/04/2018	DRITTOLO	FONDAZIONE I. A. R. GALLETTI ABBIOSI MORELLI PALLAVICINI BARONIO	
10015	17/04/2018	LAMONE VETT. CER	SOC.AGR.ARGINI DI COLOMBARINI LUCA E C. SS	
10016	17/04/2018	LAMONE VETT. CER	CAVINA GIUSEPPE E CAVINA GIORGIO S.S SOCIETA' AGRICOLA	
10017	17/04/2018	LAMA SUPERIORE	VALENTI EMANUELE E MONTANARI VERDIANA S.S. SOCIETA'	
10021	24/04/2018	LAMONE VETT. CER	GALASSI E BENINI S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
10023	03/05/2018	VIA CUPA	COOPERATIVA AGRICOLA VILLANOVA SOCIETA' COOPERATIVA	
10041	01/06/2018	FOSSATELLO	CECCARELLI	SERGIO
10041	01/06/2018	FOSSATELLO	PANTOLI	MADDALENA
10041	01/06/2018	FOSSATELLO	CECCARELLI	ANTONIO MARIA
10042	01/06/2018	LAMA VILLA FRANCA	CECCARELLI	SERGIO
10042	01/06/2018	LAMA VILLA FRANCA	CECCARELLI	LEOPOLDO MARIA
10043	01/06/2018	LAMA SUPERIORE	AGRICOLA S.S. DI SANSONI LAURA	
10044	01/06/2018	DEL MOLINO	MAIOLI	GIOVANNELLA

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10044	01/06/2018	DEL MOLINO	TRE B. SOC.AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
10045	01/06/2018	MARANA	ZOLI	ANDREA
10046	01/06/2018	FIUMICELLO	FAZIO	ROBERTO
10046	01/06/2018	FIUMICELLO	MOLDUCCI ALFREDO E GIANLUCA S.S.	
10048	01/06/2018	CANALA	TIMONCINI	GIUSEPPE
10055	05/06/2018	CONVERSA SUP. ERIORE	DRADI	VANDA
10055	05/06/2018	CONVERSA SUP. ERIORE	SALBAROLI	SAMUELE
10062	19/07/2018	ACQUE B. 6° BAC INO	AZIENDA AGRICOLA TORRES DI MAZZOTTI GIANFRANCO E C. S.N.C.	
10064	31/07/2018	DRITTOLO	GRABOWSKI	LAURA
10065	31/07/2018	DRITTOLO	CORTINI	LUCIANO
10065	31/07/2018	DRITTOLO	CORTINI	BRUNO
10068	04/09/2018	LAMA INFERIORE	SOGESTA S.R.L. SOCIETA' AGRICOLA	
10118	20/12/2018	CARPENA	PENNA	GILBERTO
10119	02/01/2019	PASINI	TRE B DI BORDANDINI EDGARDO & C. SAS	
10119	02/01/2019	PASINI	BORDANDINI	VALERIANO
10127	01/02/2019	CONVERSA SUP. ERIORE	LAGHI	MASSIMO
10127	01/02/2019	CONVERSA SUP. ERIORE	OMICINI	ALESSANDRO
10139	20/02/2019	CANALA	DAMINA DI PIRAZZINI SECONDO & C. S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
10139	20/02/2019	CANALA	SOCIETA' AGRICOLA MERENDI	
10145	06/03/2019	DRITTOLO	FONDAZIONE I. A. R. GALLETTI ABBIOSI MORELLI PALLAVICINI BARONIO	
10145	06/03/2019	DRITTOLO	CONTARINI	ANTONIO
10148	14/03/2019	DRITTOLO	ORSELLI	PIETRO
10148	14/03/2019	DRITTOLO	SAN VITALE SOCIETA' COOPERATIVA SOCIALE	
10150	14/03/2019	VIAZZA DI SAIANO SUPERIORE	S.S. AGR. IL GALLO DI POGGIOLI MARCO ,ROBERTO E OMICINI MORENO	
10152	14/03/2019	ORIOLO INFERIORE	ROSSI	FLAVIO
10156	08/04/2019	ACQUARA ALTA	GRADASSI	LILIANA
10157	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	IMMOBILIARE SANTO STEFANO I SRL - SOCIETA' AGRICOLA	
10158	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	IMMOBILIARE SANTO STEFANO I SRL - SOCIETA' AGRICOLA	
10158	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	COLOMBARINI	LUCA
10159	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	BISSI LUCA MATTEO E FABBRI ORNELLA	
10159	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	FABBRI	ORNELLA
10160	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	BISSI LUCA MATTEO E FABBRI ORNELLA	
10160	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	BALLARDINI	NEVIA
10161	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	BISSI LUCA MATTEO E FABBRI ORNELLA	
10161	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	MORIGI	GIUSEPPE
10162	08/04/2019	LAMA SUPERIORE	FOSCHINI	DELIO
10162	08/04/2019	LAMA SUPERIORE	PANZAVOLTA	PAOLO
10162	08/04/2019	LAMA SUPERIORE	PANZAVOLTA	RENZO
10162	08/04/2019	LAMA SUPERIORE	PANZAVOLTA	RINO
10162	08/04/2019	LAMA SUPERIORE	PANZAVOLTA	MATTEO
10162	08/04/2019	LAMA SUPERIORE	PANZAVOLTA	MASSIMILIANO
10162	08/04/2019	LAMA SUPERIORE	ROMAGNOLI	FABBIO
10163	08/04/2019	PASINI	GUALTIERI	LANFRANCO
10164	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
10165	08/04/2019	FIUMICELLO	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10166	08/04/2019	MARANA	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
10168	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	PAVIRANI	PAOLO
10168	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	SASSI	NORIS
10168	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	SASSI	RENZO
10169	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	MOSCHINI	STEFANO
10171	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	BALLARDINI	MAURIZIO
10172	08/04/2019	DRITTOLO	NANNI	GINO
10173	08/04/2019	RONCO	SOCIETA' AGRICOLA SALIMBENI E GUARDIGLI S.S.	
10173	08/04/2019	RONCO	PASOLINI DALL'ONDA	ANTONIETTA
10173	08/04/2019	RONCO	PASOLINI DALL'ONDA	CATERINA
10173	08/04/2019	RONCO	PASOLINI DALL'ONDA	GUIDO
10173	08/04/2019	RONCO	PASOLINI DALL'ONDA	NICCOLO'
10173	08/04/2019	RONCO	PASOLINI DALL'ONDA	UBERTO
10174	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	OMICINI	ALESSANDRO
10174	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	FABBRI	ANTONIA
10174	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	MISSIROLI	GIAMPAOLO
10174	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	MISSIROLI	GIAN PAOLA
10175	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	BOMBARDI	MICHELE
10175	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	FLAMINI	ISIDE
10175	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	FRONTALI	ANNA
10175	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	FLAMINI	PATRIZIA
10175	08/04/2019	CELLIERE MEDIO	FLAMINI	DANIELA
10176	08/04/2019	ORIOLO INFERIORE	RAGUSI DANTE E PAVIRANI PAOLA S.S.	
10179	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	MOSCHINI	DIEGO
10179	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	MOSCHINI	FEDERICA
10179	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	MOSCHINI	MASSIMO
10180	10/04/2019	BANDO	TRAMONTI	LAMBERTO
10180	10/04/2019	BANDO	AZIENDA AGRICOLA GINESTRA S.S. DI CORBUCCI FRANCESCO VITALE E ..	
10182	10/04/2019	ORIOLO INFERIORE	TOCCACELI	GRAZIELLA
10183	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	GATTI	STEFANO
10184	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	GATTI	STEFANO
10186	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	PAVIRANI	PAOLO
10186	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	PAVIRANI	UGO
10187	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	PAVIRANI	PAOLO
10187	10/04/2019	CELLIERE MEDIO	ROSSI	ANTONIO
10188	10/04/2019	ORIOLO INFERIORE	PAVIRANI	PAOLO
10188	10/04/2019	ORIOLO INFERIORE	MISSIROLI	NEVIA
10192	11/04/2019	FOSSATELLO	CAMPANA	CLAUDIO
10192	11/04/2019	FOSSATELLO	BUGLI	QUARTO
10192	11/04/2019	FOSSATELLO	SPIGNOLI	VINCENZA
10193	11/04/2019	CELLIERE MEDIO	DALLA Pianta	DENNIS
10193	11/04/2019	CELLIERE MEDIO	LAGHI	LUCIANO
10193	11/04/2019	CELLIERE MEDIO	LAGHI	ROBERTO
10193	11/04/2019	CELLIERE MEDIO	BALDUCCI	GIGLIOLA
10193	11/04/2019	CELLIERE MEDIO	LAGHI	ARIANNA

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10194	11/04/2019	DESTRA LAMONE	GALASSI E BENINI S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
10197	06/05/2019	CELLIERE MEDIO	MOSCHINI	DIEGO
10198	06/05/2019	ORIOLO INFERIORE	BAGIONI	CHRISTIAN
10201	07/05/2019	VIA CUPA	DALMONTE	ARMANDA
10201	07/05/2019	VIA CUPA	AMICI	DERVIS
10202	07/05/2019	VALTORTO	TRINCOSSI	GIANLUCA
10202	07/05/2019	VALTORTO	SAVOIA	STEFANO
10202	07/05/2019	VALTORTO	SAVOIA	MATTEO
10202	07/05/2019	VALTORTO	SAVORELLI	LOREDANA
10219	16/05/2019	BANDO	BOMBARDI E AGNOLETTI S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
10219	16/05/2019	BANDO	BEZZI	LUIGIA
10220	16/05/2019	VIAZZA DI SAIANO SUPERIORE	ARGNANI	VALERIA
10220	16/05/2019	VIAZZA DI SAIANO SUPERIORE	MUNARI	LUIGI
10220	16/05/2019	VIAZZA DI SAIANO SUPERIORE	ARGNANI	REMIGIO
10220	16/05/2019	VIAZZA DI SAIANO SUPERIORE	ARGNANI	GIOVANNI
10221	16/05/2019	CELLIERE MEDIO	PERUGIA	ANDREA
10222	16/05/2019	CELLIERE MEDIO	PERUGIA	ANDREA
10222	16/05/2019	CELLIERE MEDIO	RUSTIGNOLI	CRISTOFORO
10224	04/06/2019	TILOTTO	FEDERICI	VITO
10225	04/06/2019	BEVANELLA	SOCIETA' AGRICOLA VALENTINA SOCIETA' SEMPLICE	
10226	04/06/2019	FOSSO GHIAIA	MALTONI	GIANNI
10231	17/06/2019	FIUMICELLO	AGRIMANCINI SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA DI MANCINI MAURIZIO, ...	
10231	17/06/2019	FIUMICELLO	DAMASSA	GRAZIELLA
10232	17/06/2019	CELLIERE MEDIO	AGRIMANCINI SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA DI MANCINI MAURIZIO, ...	
10232	17/06/2019	CELLIERE MEDIO	DAMASSA	GRAZIELLA
10234	18/06/2019	ORIOLO INFERIORE	ROSSI	VINCENZO
10234	18/06/2019	ORIOLO INFERIORE	FULCRUM TRUST	
10235	18/06/2019	ORIOLO SUPERIORE	ROSSI	VINCENZO
10235	18/06/2019	ORIOLO SUPERIORE	BISSI	ROSSANA
10246	08/07/2019	FIUMICELLO	LONGARI	ITALO
10247	08/07/2019	CELLIERE MEDIO	RAVAIOLI	MARCO
10251	26/07/2019	VIA CUPA	CONTARINI	TERENZIO
10252	26/07/2019	VIA CUPA	NANNINI	FABIO
10253	26/07/2019	VIA CUPA	GATTI	ROMANO
10305	07/01/2020	CONVERSA SUP. ERIORE	QUERCETANI	ARIDE
10306	07/01/2020	FIUMICELLO	LOMBARDI	ANDREA
10306	07/01/2020	FIUMICELLO	LOMBARDI	CLAUDIA
10306	07/01/2020	FIUMICELLO	LOMBARDI	GIOVANNA
10306	07/01/2020	FIUMICELLO	MAIOLI	DANTE
10308	07/01/2020	VIA CUPA	BAMBI MARCO SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
10311	16/01/2020	ARCABOLOGNA RAMO SUD	LAGHI	CRISTIAN
10311	16/01/2020	ARCABOLOGNA RAMO SUD	SOCIETA' AGRICOLA PA.MA.	
10312	24/01/2020	VIA CUPA	AGRICOLA MONTONE S.R.L. SOCIETA AGRICOLA	
10313	24/01/2020	CANALETTO INF.D. ESTRA	RAVAIOLI	CLAUDIO
10313	24/01/2020	CANALETTO INF.D. ESTRA	DE RUBERTIS	LETIZIA

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10316	07/02/2020	NUOVA TORRICCHIA	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
10318	07/02/2020	CONVERSA SUP. ERIORE	LAGHI	CRISTIAN
10318	07/02/2020	CONVERSA SUP. ERIORE	GARDINI	VALERIO
10319	11/02/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	ROSSI	ANGELO
10324	12/02/2020	CONVERSA SUP. ERIORE	S.S. AGRICOLA GIBERTI DI GIBERTI FABRIZIO E GIANLUCA	
10335	19/03/2020	FOSSO GHIAIA	SENNI	ROBERTO
10336	19/03/2020	VIA CUPA	SAMORE'	GIORGIO
10336	19/03/2020	VIA CUPA	GRAZIANI	MARIA ANTONIETTA
10336	19/03/2020	VIA CUPA	GRAZIANI	ROBERTO
10337	19/03/2020	VIA CUPA	SAMORE'	FABIO
10337	19/03/2020	VIA CUPA	MEDRI	MARTINO
10337	19/03/2020	VIA CUPA	MEDRI	SERGIO
10339	19/03/2020	RE	MAIOLI	MATTEO
10339	19/03/2020	RE	MAIOLI	ALBERTO
10339	19/03/2020	RE	MAIOLI	ANNA RITA
10340	19/03/2020	VIA CUPA	DALMONTE	ARMANDA
10340	19/03/2020	VIA CUPA	AMICI	DERVIS
10351	08/05/2020	FIUMICELLO INF.ERIORE	RAVAIOLI CLAUDIO, MARCO E MAZZINI DONATELLA SOCIETA' AGRICOLA	
10352	08/05/2020	FORMELLA	RAVAIOLI CLAUDIO, MARCO E MAZZINI DONATELLA SOCIETA' AGRICOLA	
10353	08/05/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	RAVAIOLI CLAUDIO, MARCO E MAZZINI DONATELLA SOCIETA' AGRICOLA	
10353	08/05/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	RAVAIOLI CLAUDIO, MARCO E MAZZINI DONATELLA SOCIETA' AGRICOLA	
10354	08/05/2020	FOSSO GHIAIA	RAVAIOLI CLAUDIO, MARCO E MAZZINI DONATELLA SOCIETA' AGRICOLA	
10355	08/05/2020	ACQUARA ALTA	RAVAIOLI CLAUDIO, MARCO E MAZZINI DONATELLA SOCIETA' AGRICOLA	
10356	08/05/2020	NUOVA TORRICCHIA	BUBANI	CELSO
10357	08/05/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BACCHI	LORIS
10364	03/07/2020	NUOVA TORRICCHIA	VITALI	IVO
10364	03/07/2020	NUOVA TORRICCHIA	ISTITUTO DIOCESANO SOSTENTAMENTO CLERO DI RAVENNA-CERVIA	
10365	03/07/2020	LARGHE SAIANO	SABATTINI	DANIELE
10365	03/07/2020	LARGHE SAIANO	CASADEI	PRIMO
10365	03/07/2020	LARGHE SAIANO	BOATTINI	ELENA
10369	03/07/2020	SUSSIDIARIO	D'ALESSIO	FRANCO
10370	03/07/2020	NUOVA TORRICCHIA	ROSSI	PAOLO
10371	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BAGIONI	CHRISTIAN
10371	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BUDINI	ELIDE
10371	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BUDINI	PETER
10371	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BUDINI	FLORIANO
10371	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	MONTANARI	CESARINA
10372	03/07/2020	ERBOSA	BAGIONI	CHRISTIAN
10372	03/07/2020	ERBOSA	RICCI	ANNA MARIA
10372	03/07/2020	ERBOSA	SINTONI	RENATO
10373	03/07/2020	NUOVA TORRICCHIA	ROSSI	VINCENZO
10374	03/07/2020	ACQUARA ALTA	ROSSI	VINCENZO
10374	03/07/2020	ACQUARA ALTA	DANESI	GIUSEPPINA
10376	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	GRAFFIETI	ROBERTO
10377	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	GRAFFIETI	ROBERTO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10377	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BARDELLA	ROMANO
10377	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BARDELLA	ROSANNA
10377	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	ZACCARIA	DANIELE
10377	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	PARRI	ANGELA
10377	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	PARRI	ANTONIO
10378	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	GUERRA	DANILO
10378	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BIANCHI	PAOLA
10378	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	BIANCHI	TATIANA
10378	03/07/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	GARETTI	ERMELINDA
10380	03/07/2020	NUOVA TORRICCHIA	ROSSI	MARIA LUCIANA
10381	03/07/2020	NUOVA TORRICCHIA	FANTINI	GIANNI
10381	03/07/2020	NUOVA TORRICCHIA	FANTI	FRANCO
10382	03/07/2020	NUOVA TORRICCHIA	FANTINI	GIANNI
10385	15/07/2020	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA ANDRINI ANDREA, GABRIELE E GIULIA	
10386	15/07/2020	VALTORTO	SOCIETA' SEMPLICE AGRICOLA ERE DI DAL RE	
10387	15/07/2020	CANALINA	TRE B. SOC.AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
10387	15/07/2020	CANALINA	AGRICOLA GULMANELLI S.S. DI PAOLO PRODI E C. SOCIETA' AGRICOLA	
10389	15/07/2020	CANALA	TRE B. SOC.AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
10389	15/07/2020	CANALA	GIULI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
10397	31/07/2020	LAMA INFERIORE	TRE B. SOC.AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
10397	31/07/2020	LAMA INFERIORE	AGRICOLA S.S. DI LAURA SANSONI	
10398	31/07/2020	CANALA	RIVALTA	MARCELLO
10399	31/07/2020	LAMONE VETT. CER	FOSCHI	CRISTIANO
10400	31/07/2020	ACQUARA ALTA	MORIGI	STEFANO
10404	31/07/2020	VALTORTO	BEZZI	ROBERTO
10404	31/07/2020	VALTORTO	RONCONI	MARIA
10405	31/07/2020	BAGARINA	S.S. AGR. MORELLI PAOLO E ROBERTO	
10405	31/07/2020	BAGARINA	CRISTOFANI	FRANCO
10405	31/07/2020	BAGARINA	BOVISI	LUCIA
10406	31/07/2020	SUSSIDIARIO	S.S. AGR. MORELLI PAOLO E ROBERTO	
10406	31/07/2020	SUSSIDIARIO	MORELLI	PAOLO
10406	31/07/2020	SUSSIDIARIO	MORELLI	ROBERTO
10417	12/08/2020	BEVANELLA	SIBONI	CHIARA
10417	12/08/2020	BEVANELLA	FAVENTIA S.R.L.	
10420	18/08/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	CASAMENTI	ANTONIO
10420	18/08/2020	SPADOLARO S.ZACCARIA	ISTITUTO DIOCESANO SOSTENTAMENTO CLERO DI RAVENNA-CERVIA	
10426	26/08/2020	ERBOSA	AZIENDA AGRICOLA FANTINI GIANNI	
10426	26/08/2020	ERBOSA	ZAMPIGA	ANNA MARIA
10426	26/08/2020	ERBOSA	ZAMPIGA	ANDREUCCIO
10426	26/08/2020	ERBOSA	BARTOLETTI	MARIA ANGELA
10426	26/08/2020	ERBOSA	FIORI	LUCA
10427	26/08/2020	GRONDE	PARENTE	PAOLA
10428	26/08/2020	BANDO	SAMPAOLI	GABRIELE
10428	26/08/2020	BANDO	GNANI F.LLI SOC. AGR. S.S.	
10434	09/09/2020	LAMONE VETT. CER	AZIENDA AGRICOLA DI MINGUZZI GIANCARLO, MINGUZZI ANNA MARIA E	

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10434	09/09/2020	LAMONE VETT. CER	AGRICOLA LAMONE S.R.L. - SOCIETA' AGRICOLA	
10435	09/09/2020	DRITTOLO	MONTANARI	STELIA
10435	09/09/2020	DRITTOLO	MONTANARI	ANDREA
10436	09/09/2020	BEVANELLA	AZ. AGRICOLA MINOTTI IVO & C. S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
10437	09/09/2020	FOSSO GHIAIA	QUERCETANI	ARIDE
10438	09/09/2020	VIAZZA DI SAIANO SUPERIORE	AGRIMMOBILIARE SOCIETA' AGRICOLA S.R.L.	
10442	29/09/2020	NUOVA TORRICCHIA	GUIDI	ANDREA
10454	26/10/2020	DEL MOLINO	RIDOLFI	MATTIA
10454	26/10/2020	DEL MOLINO	SAPORETTI	FRANCESCO
10454	26/10/2020	DEL MOLINO	DI CAPRIO	CHRISTIAN
10454	26/10/2020	DEL MOLINO	ABRASI	LIBERO
10455	26/10/2020	ARCABOLOGNA RAMO SUD	RIDOLFI	MATTIA
10456	26/10/2020	FORMELLA	PAVIRANI	PIERO
10456	26/10/2020	FORMELLA	ANGELINI	VANNA
10456	26/10/2020	FORMELLA	BROCCHI	LICIA
10457	26/10/2020	LAMONE VETT. CER	LA VIOLA ALLEVAMENTI SOCIETA' AGRICOLA A R.L.	
10457	26/10/2020	LAMONE VETT. CER	GRAZIANI	GIAN MICHELE
10458	26/10/2020	BEVANELLA	MALUCELLI	TIZIANA
10459	26/10/2020	ACQUARA ALTA	BISSI LUCA MATTEO E FABBRI ORNELLA	
10459	26/10/2020	ACQUARA ALTA	TURCHI	LIVIO
10459	26/10/2020	ACQUARA ALTA	BISSI	PRIMO
10459	26/10/2020	ACQUARA ALTA	FABBRI	ORNELLA
10479	06/11/2020	GRONDE	TARLAZZI	LUIGI
10479	06/11/2020	GRONDE	CASADIO	BRUNO
10479	06/11/2020	GRONDE	CASADIO	VALDIMIRO
10523	21/12/2020	CARPENA	SPADA	LUCIANO
10547	17/02/2021	VALTORTO	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	
10548	18/02/2021	VIA CUPA	AMICI	DERVIS
10548	18/02/2021	VIA CUPA	GARAVINI	ANNA
10548	18/02/2021	VIA CUPA	GARAVINI	VITTORIA
10549	17/02/2021	DRITTOLO	NAMA SOCIETA' AGRICOLA DI EMILIANI ROSALBA E C. S.S.	
10550	17/02/2021	VALTORTO	SOCIETA' AGRICOLA PATUELLI MALAGOLA DI GIULIANI SANDRA	
10551	18/02/2021	LAMA SUPERIORE	FILETTO- SOCIETA' AGRICOLA	
10552	17/02/2021	ARGINI	POZZI	PATRIZIO
10552	17/02/2021	ARGINI	MONTANARI	GILBERTO
10565	29/03/2021	FOSSO GHIAIA	MONTANARI	STEFANO
10565	29/03/2021	FOSSO GHIAIA	MONTANARI	MARIA GRAZIA
10569	29/03/2021	NAGALE	BILOTTI	FRANCESCO
10569	29/03/2021	NAGALE	GIULIANI	GIULIANO
10570	29/03/2021	ORIOLO SUPERIORE	SOCIETA' AGRICOLA LA NOCCIOLA ISA SOCIETA' SEMPLICE	
10570	29/03/2021	ORIOLO SUPERIORE	FABBRI	VALERIO
10570	29/03/2021	ORIOLO SUPERIORE	FABBRI	NADIA
10570	29/03/2021	ORIOLO SUPERIORE	BISSI	ROSSANA
10571	01/04/2021	VIA CERBA	AZ. AGR. MERENDI GIANCARLO	
10571	01/04/2021	VIA CERBA	MERENDI	PATRIZIA

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10572	01/04/2021	VIA CERBA	SOCIETA' AGRICOLA MERENDI	
10572	01/04/2021	VIA CERBA	PERSIANI	VITTORIO
10572	01/04/2021	VIA CERBA	GIULIANI	ELSA
10581	13/04/2021	CELLIERE BASSO	S.S. AGRICOLA LAGORNA DI DAMASSA GRAZIELLA E GALLIUSI P.	
10584	13/04/2021	TRATTURO FOSSO GHIAIA	BROCCHI ARGIA E RONDONI MORENA S.S.	
10585	13/04/2021	FIUMICELLO	PERUGIA	ANDREA
10585	13/04/2021	FIUMICELLO	PERUGIA	TERESA
10586	13/04/2021	CANALA	AGRI TRE B SOC. AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
10586	13/04/2021	CANALA	GIULI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
10588	22/04/2021	LAMA SUPERIORE	AZIENDA AGRICOLA DI DANIELE FUSSI & C. S.A.S.	
10589	22/04/2021	DRITTOLO	AZ. AGR. TOZZOLA SARA	
10589	22/04/2021	DRITTOLO	LEOTTI GHIGI	MARIO
10590	22/04/2021	CELLIERE MEDIO	ROSSI	VINCENZO
10590	22/04/2021	CELLIERE MEDIO	FULCRUM TRUST	
10591	22/04/2021	NUOVA TORRICCHIA	ROSSI	VINCENZO
10591	22/04/2021	NUOVA TORRICCHIA	PAOLUCCI	SARA
10591	22/04/2021	NUOVA TORRICCHIA	PAOLUCCI	BARBARA
10612	13/05/2021	SPADOLARO S.ZACCARIA	BRASCHI	ALESSANDRO
10613	13/05/2021	MAGGIO	PENNA	GILBERTO
10613	13/05/2021	MAGGIO	PENNA	CHRISTIAN
10613	13/05/2021	MAGGIO	PENNA	ROBERTO
10615	13/05/2021	TRATTURO	FEDERICI	OMERO
10615	13/05/2021	TRATTURO	BEZZI	PAOLA
10625	30/06/2021	TRATTURO	PODERI DEL MONTE S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
10630	05/07/2021	CARPENA	RICCIARDI	PIETRO
10631	12/07/2021	CAVALLI	NARDINI	ANDREA
10632	12/07/2021	BAGARINA	NARDINI PASQUINO E LIDIO S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
10632	12/07/2021	BAGARINA	NARDINI	LIDIO
10642	09/08/2021	SUSSIDIARIO	CAMELIANI	FABIO
10642	09/08/2021	SUSSIDIARIO	DALMONTE	GIOVANNI
10642	09/08/2021	SUSSIDIARIO	CECCARELLI	MARIO
10643	09/08/2021	LAMONE VETT. CER	VERLICCHI	GIANNINA
10644	09/08/2021	VALTORTO	CAMPRI	LINO
10644	09/08/2021	VALTORTO	SBARZAGLIA	LUCA
10644	09/08/2021	VALTORTO	FONDAZIONE I. A. R. GALLETTI ABBIOSI MORELLI PALLAVICINI BARONIO	
10648	25/08/2021	BEVANELLA	CELLAROSI	OMAR
10648	25/08/2021	BEVANELLA	SACCHETTI	EMMA ROSA
10648	25/08/2021	BEVANELLA	SACCHETTI	MARIA ROSA
10648	25/08/2021	BEVANELLA	SACCHETTI	PIETRO MARIO
10666	28/09/2021	MANARONE 1° RAMO	RAVAIOLI GABRIELE, RIDOLFI SAURA E FIGLI S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
10666	28/09/2021	MANARONE 1° RAMO	URBINATI	ALBERTO
10666	28/09/2021	MANARONE 1° RAMO	URBINATI	ANGELA
10666	28/09/2021	MANARONE 1° RAMO	URBINATI	EMANUELE
10666	28/09/2021	MANARONE 1° RAMO	URBINATI	MICHELANGELO
10666	28/09/2021	MANARONE 1° RAMO	MARTUZZI	ALBERTO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10666	28/09/2021	MANARONE 1° RAMO	RAULLI	LIDIA
10675	12/10/2021	PALAZZOLO	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	
10676	14/10/2021	VALTORTO	MAIANI	DAVIDE
10676	14/10/2021	VALTORTO	GALASSI	LUCIANO
10676	14/10/2021	VALTORTO	GALASSI	RENATO CLAUDIO
10676	14/10/2021	VALTORTO	GALASSI	TIZIANA CATERINA
10676	14/10/2021	VALTORTO	SAVORELLI	SERENA
10676	14/10/2021	VALTORTO	GALASSI	EDDA GIUSEPPA
10677	14/10/2021	CANALA	MAIANI	DAVIDE
10677	14/10/2021	CANALA	SAPORETTI	GIOVANNA
10677	14/10/2021	CANALA	SAPORETTI	FRANCESCO
10685	22/11/2021	FORMELLA	BACCARINI	GIULIO
10689	20/12/2021	TRATTURO FOSSO GHIAIA	LOMBARDI	ANDREA
10689	20/12/2021	TRATTURO FOSSO GHIAIA	BUBANI	GIUSEPPE
10698	08/02/2022	RONCOGROSSO	LOMBARDI	ANDREA
10698	08/02/2022	RONCOGROSSO	NERANTI	MARIA SANTA
10704	09/02/2022	BEVANELLA	MARINO SOCIETA' AGRICOLA	
10712	22/02/2022	FORMELLA	BOMBARDI	DANIELE
10714	22/02/2022	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	CELLAROSI	NAZARA
10715	22/02/2022	ACQUARA ALTA	TREOSI	ANASTASIA
10724	22/03/2022	TRATTURO	CIRRI	FRANCA
10725	22/03/2022	LAMA SUPERIORE	AZIENDA AGRICOLA DI DANIELE FUSSI & C. S.A.S.	
10725	22/03/2022	LAMA SUPERIORE	NERBATUCCI	FIORENZA
10726	22/03/2022	DEL MOLINO	GIANNOTTI	OMAR
10726	22/03/2022	DEL MOLINO	SAPORETTI	SERGIO
10729	22/03/2022	BEVANACCIO	LELLI	ANNAMARIA
10740	21/04/2022	BAGARINA	BEZZI	MATTEO
10742	21/04/2022	FINALE	BOMBARDI	YURI
10742	21/04/2022	FINALE	BOMBARDI	DAVIDE
10743	21/04/2022	FOSSATELLO	BOMBARDI	YURI
10743	21/04/2022	FOSSATELLO	TACCHINELLI	LIVIO
10744	21/04/2022	C.E.R. FORLI'	SOCIETA' AGRICOLA PADOVANI S.S.	
10755	20/05/2022	DRITTOLO	TRE B. SOC.AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
10755	20/05/2022	DRITTOLO	GRABOWSKI	LAURA
10756	20/05/2022	CANALA	MASETTI	SERGIO
10758	20/05/2022	CONVERSA SUP. ERIORE	ALESSANDRI	MONIA
10758	20/05/2022	CONVERSA SUP. ERIORE	RAGGI	LUCIA
10758	20/05/2022	CONVERSA SUP. ERIORE	RACCAGNI	ANNIBALE
10759	20/05/2022	FORMELLA	BOMBARDI	YURI
10759	20/05/2022	FORMELLA	BEZZI	PIETRO
10759	20/05/2022	FORMELLA	BOSCHI	GIULIA
10760	20/05/2022	ERBOSA	TUMEDI	ROBERTO
10761	20/05/2022	VALTORTO	NERI	DANIELE
10761	20/05/2022	VALTORTO	CORTINI	ANGELINA
10761	20/05/2022	VALTORTO	CORTINI	IMERIO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10762	20/05/2022	BANDO	SOCIETA' AGRICOLA SALIMBENI E GUARDIGLI S.S.	
10762	20/05/2022	BANDO	PASOLINI DALL'ONDA	FRANCESCA
10762	20/05/2022	BANDO	PASOLINI DALL'ONDA	CATERINA
10762	20/05/2022	BANDO	PASOLINI DALL'ONDA	GUIDO
10762	20/05/2022	BANDO	PASOLINI DALL'ONDA	UBERTO
10762	20/05/2022	BANDO	SANFELICE DI MONTEFORTE	ENRICA
10764	20/05/2022	ORIOLO INFERIORE	S.S. AGR. F.LLI MONTANARI	
10764	20/05/2022	ORIOLO INFERIORE	FILIPPI	MAURIZIO
10765	20/05/2022	ACQUARA BASSA	MALTONI	JONATHAN
10765	20/05/2022	ACQUARA BASSA	COOPERATIVA AGRICOLA EDERA DI SAVIO SOCIETA' COOPERATIVA	
10772	26/05/2022	FAGIOLINO	SOTIRA	VIRGILIO ROBERTO
10804	26/07/2022	TILOTTO	SPARNACCI	ROBERTO
10804	26/07/2022	TILOTTO	MISEROCCHI	DAVIDE
10804	26/07/2022	TILOTTO	GRANDI	MARIA
10805	26/07/2022	VIA CUPA	MALPASSI	GIORGIO
10806	02/08/2022	NAGALE	MONTANARI	RENATO
10806	02/08/2022	NAGALE	ERCOLANI	DIANA
10806	02/08/2022	NAGALE	MARCHETTI	DAURO
10807	02/08/2022	BEVANELLA	FANTINI	GIANNI
10807	02/08/2022	BEVANELLA	NANNI	ANTONIO
10812	22/08/2022	VALTORTO	SBARZAGLIA	LUCA
10812	22/08/2022	VALTORTO	SBARZAGLIA	LORENZO
10813	22/08/2022	CONVERSA SUP. ERIORE	BOCCALI	ENRICO
10816	22/08/2022	LAMONE VETT. CER	TASSINARI	MARIO
10816	22/08/2022	LAMONE VETT. CER	ZAULI	DOMENICO GIACOMO
10823	21/09/2022	SPADOLARO S.ZACCARIA	GENTILI	GIANCARLO
10833	11/10/2022	LAMONE VETT. CER	VALPIANI SOCIETA' AGRICOLA	
10833	11/10/2022	LAMONE VETT. CER	PADOVANI	GERMANO
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	VIVAI PIANTE BATTISTINI - SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	BATTISTINI	FRANCO
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	LAGHI	PAOLO
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	FORTI	GABRIELLA
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	DANESI	CHIARA
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	DANESI	DANIELE
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	GATTAMORTA	LUIGI GIUSEPPE
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	TOGNI	SAURO
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	ALBONETTI	VERDIANA
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	BALDINI	LAURA
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	BALDINI	GABRIELLA
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	CECCARONI	CLAUDIO
10836	14/10/2022	C.E.R. RAVENNA	CECCARONI	ROBERTA
10837	14/10/2022	ACQUARA BASSA	FANTINI	VALERIO
10837	14/10/2022	ACQUARA BASSA	GENTILINI	BRUNO
10837	14/10/2022	ACQUARA BASSA	PIRANI	GIANFRANCA
10837	14/10/2022	ACQUARA BASSA	SALERNO	MARIO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
10838	19/10/2022	S. ROMUALDO	FRANCISCONI	JESSICA
10838	19/10/2022	S. ROMUALDO	ZATTONI	ROBERTO
10894	06/02/2023	VIA CUPA	FOSCHI	CARLO
10896	06/02/2023	CONVERSA SUP. ERIORE	RAVAIOLI GABRIELE, RIDOLFI SAURA E FIGLI	S.S. SOCIETA' AGRICOLA
10896	06/02/2023	CONVERSA SUP. ERIORE	RAVAIOLI	CLAUDIO
10897	06/02/2023	DRITTOLO	ANDRUCCIOLI BRUNO, MIRKO E FABIO	S.S. SOCIETA' AGRICOLA
10897	06/02/2023	DRITTOLO	LAGHI	LAURO
10899	06/02/2023	RONCOGROSSO	PETRINI	LUCA
10899	06/02/2023	RONCOGROSSO	BARTOLINI	MARZIO
10901	06/02/2023	VIA CUPA	SAPORETTI	DARIO
10922	17/03/2023	ACQUE B. 6° BAC INO	PASCUCCI	PAOLO
10932	06/04/2023	LAMA INFERIORE	RAGGI	MORENO
10935	07/04/2023	DRITTOLO	COOPERATIVA AGRICOLA VILLANOVA SOCIETA' COOPERATIVA	
10935	07/04/2023	DRITTOLO	ASP SERVIZI ALLA PERSONA RAVENNA CERVIA E RUSSI	
10938	13/04/2023	RONCOGROSSO	A.S.D. GRUPPO AEROMODELLISTI FORLI'	
10938	13/04/2023	RONCOGROSSO	FIorentini	ELIO
10946	26/04/2023	CONVERSA SUP. ERIORE	OMICINI	ALESSANDRO
10948	26/04/2023	VALTORTO	SOCIETA' AGRICOLA NOVENTA S.S.	
10952	02/05/2023	TRATTURO	CAMPANA	CLAUDIO
10952	02/05/2023	TRATTURO	SPIGNOLI	VINCENZA
10952	02/05/2023	TRATTURO	BUGLI	BARBARA
10952	02/05/2023	TRATTURO	BUGLI	CRISTINA
10952	02/05/2023	TRATTURO	BUGLI	LORELLA
10952	02/05/2023	TRATTURO	BUGLI	MARIA ANGELA
10963	16/05/2023	MAZZANTI	ANDRUCCIOLI BRUNO, MIRKO E FABIO	S.S. SOCIETA' AGRICOLA
10963	16/05/2023	MAZZANTI	BAGNARI	ADUA
10963	16/05/2023	MAZZANTI	RICCI	PAOLO
10963	16/05/2023	MAZZANTI	RICCI	SANTA
10963	16/05/2023	MAZZANTI	RICCI	CRISTINA
10963	16/05/2023	MAZZANTI	RICCI	FEDERICA
10964	16/05/2023	SPADOLARO S.ZACCARIA	FANTINI	VALERIO
10964	16/05/2023	SPADOLARO S.ZACCARIA	ANGELI	ANGELO
10964	16/05/2023	SPADOLARO S.ZACCARIA	CANGINI	SANTINA
10975	09/06/2023	LAMA SUPERIORE	TRE B. SOC.AGRICOLA DI BENINI LUCA E TONDINI FABIO	
10975	09/06/2023	LAMA SUPERIORE	LOMBARDI	SERGIO
10976	14/06/2023	FUMICELLO INF.ERIORE	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
10984	03/07/2023	RONCO	LAGHI	MAURO
204096	12/07/1982	VIA CUPA NUOVO	S E T E S SOCIETA' ESPERIENZE TURISTICHE E SPETTACOLO SRL	
204209	13/09/1983	ALLACCIAMENTO	BUDA	DANIELE
204241	23/11/1983	SBROZZI	BATTISTINI	GIOVANNI
204462	05/08/1985	VALLE FELICI	ALTINI	SILVANO
204758	27/08/1987	VIA CUPA NUOVO	FIORINI	ALBERTO
206219	15/11/1997	VIA CUPA	SOCIETA' AGRICOLA DUCA DI M. GIULIANI RICCI & C. S.N.C.	
206472	11/03/1999	ACQUE BASSE	DANESI	ARNALDO
206704	01/07/2000	CROCIARONE	FONTANA	MATTEO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
206745	06/10/2000	MESOLA DEL MONTALETTO	BONOLI	GIORGIO
207366	03/04/2004	GAMBETTOLA	HERA SPA	
209263	20/06/2018	PISCIATELLO	BALDININI	ERIO
209281	10/09/2018	LUPARA	COMANDINI	MARIA
209282	10/09/2018	GRANAROLO	ZAMAGNA	MARCO
209283	11/09/2018	VECCHIO	FRISONI	ROBERTO
209284	11/09/2018	VALLE FELICI	FOSCHI	ANDREA
209285	11/09/2018	PISCIATELLO	SOCIETA' AGRICOLA TEODORO DI TEODORANI ROBERTO & LUCA S.S.	
209286	11/09/2018	PISCIATELLO	SOCIETA' AGRICOLA TEODORO DI TEODORANI ROBERTO & LUCA S.S.	
209287	11/09/2018	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	RAVAGLIA	ALESSANDRO
209288	12/09/2018	CAVATICCIA 1°	CAMPIDELLI	ROBERTO
209290	12/09/2018	MASIERA	ABATI	ROSSANO
209292	12/09/2018	SARACETA	SOCIETA' AGRICOLA GUIDI DI RONCOFREDDO DI GUIDI G. S.S.	
209293	12/09/2018	VENA GRANDE	SOCIETA' AGRICOLA DI FLAVIO MARCELLO & C. S.S.	
209294	12/09/2018	MASIERA	BURIOLI	CLAUDIO
209295	12/09/2018	PRADAZZI	ALESSANDRI	ADELMO
209296	13/09/2018	VECCHIO	AZ. AGR. VANDI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
209297	13/09/2018	ALLACCIAMENTO	SOCIETA' AGRICOLA LUNARDA S.R.L.	
209298	13/09/2018	CAPELLA	LOMBARDI	PAOLO
209329	19/12/2018	VENEZIANA	ZAMAGNA	ENRICO
209363	10/05/2019	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	PAGANELLI	MAURO
209364	13/05/2019	DELLA VALLE	CORA SEEDS S.R.L.	
209365	16/05/2019	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	VITROPLANT ITALIA SRL - SOCIETA'	
209366	16/05/2019	CAPELLA	SOCIETA' AGRICOLA BRODO DI GIUGG	
209368	16/05/2019	C.E.R. CESENA	SOCIETA' AGRICOLA IL CONFINE S.S.	
209369	16/05/2019	ALLACCIAMENTO	FABBRI	MAURIZIO
209369	16/05/2019	ALLACCIAMENTO	ZAMAGNA	CARLA
209374	10/06/2019	C.E.R. CESENA	SAVINI	ITALO
209374	10/06/2019	C.E.R. CESENA	MAGNANI	ELSA
209374	10/06/2019	C.E.R. CESENA	RIDOLFI	ELISA
209374	10/06/2019	C.E.R. CESENA	RIDOLFI	ROBERTA
209374	10/06/2019	C.E.R. CESENA	RIDOLFI	VALENTINA
209384	04/07/2019	COLLETORE AEROPORTO	MENGOZZI GIANLUCA E MARCO SS SOCIETA' AGRICOLA	
209384	04/07/2019	COLLETORE AEROPORTO	GARAVINI	BRUNA
209384	04/07/2019	COLLETORE AEROPORTO	GARAVINI	FRANCO
209384	04/07/2019	COLLETORE AEROPORTO	GARAVINI	GIANNI
209384	04/07/2019	COLLETORE AEROPORTO	GARAVINI	GIORGIO
209384	04/07/2019	COLLETORE AEROPORTO	GARAVINI	SANDRA
209412	11/10/2019	VENEZIANA	DULCINI	LORENZO
209412	11/10/2019	VENEZIANA	DULCINI	MARCELLO
209494	10/08/2020	Raspona	COOPERATIVA AGRICOLA EDERA DI SAVIO SOCIETA' COOPERATIVA	
209495	10/08/2020	GRANAROLO	SOCIETA' AGRICOLA F.LLI ZAMAGNA S.S.	
209496	10/08/2020	PRADAZZI	GALASSI	GIANLUCA
209496	10/08/2020	PRADAZZI	AMADUCCI	DEBORA
209496	10/08/2020	PRADAZZI	CASACCI	LORETTA

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
209497	10/08/2020	C.E.R. CESENA	CECCHINI	LUCIA
209497	10/08/2020	C.E.R. CESENA	VITTORI	ANTONELLA
209497	10/08/2020	C.E.R. CESENA	SUZZI	OSCAR
209498	10/08/2020	DELLA VALLE	ZAMAGNA	ENRICO
209498	10/08/2020	DELLA VALLE	ROSSI	NATALE
209505	19/08/2020	VENA GRANDE	SARTI	MARCO
209506	26/08/2020	OLCA	MAGNANI	GILBERTO
209507	09/09/2020	GRANAROLO	VITALI	MARCO
209507	09/09/2020	GRANAROLO	TISSELLI	MARIA
209507	09/09/2020	GRANAROLO	ALTINI	EVA
209508	09/09/2020	C.E.R. CESENA	SARPIERI	LUCA
209508	09/09/2020	C.E.R. CESENA	GIOVANNINI	ERMANNINO
209509	09/09/2020	MAIELLA	BAZZOCCHI	PIA
209509	09/09/2020	MAIELLA	LUGARESI	VITTORIO
209510	09/09/2020	VENEZIANA	BURIOLI	CLAUDIO
209510	09/09/2020	VENEZIANA	BIONDI	PASQUA
209511	09/09/2020	MASIERA	FABBRI	GUERRINO
209511	09/09/2020	MASIERA	DELLAMORE	LAURA
209512	09/09/2020	LUPARA	VITROPLANT ITALIA SRL - SOCIETA'	
209519	18/09/2020	GRANAROLO	PISCAGLIA	ETTORE
209521	21/09/2020	DELLA VALLE	AGRIEMME SOCIETA' AGRICOLA	
209521	21/09/2020	DELLA VALLE	SIROTTI	ROSANNA
209522	21/09/2020	ALLACCIAMENTO	ANGELI	GESSICA
209522	21/09/2020	ALLACCIAMENTO	DRUDI	ROSELLA
209528	29/09/2020	VENA GRANDE	MATRICARDI	JIMMI
209547	06/11/2020	C.E.R. CESENA	SANTINI	ARTURO
209593	29/03/2021	CAPPELLA	URBE SOCIETA' AGRICOLA SRL	
209605	06/05/2021	MATRICE VECCHIA	SOCIETA' AGRICOLA CIRCUITO VERDE S.R.L.	
209613	14/05/2021	C.E.R. CESENA	SOCIETA' AGRICOLA TEODORO DI TEODORANI ROBERTO & LUCA S.S.	
209613	14/05/2021	C.E.R. CESENA	MARCONI	LUCA
209613	14/05/2021	C.E.R. CESENA	DRUDI	RAFFAELLA
209614	14/05/2021	BAGALLONA	ZAGNOLI	MAURO
209614	14/05/2021	BAGALLONA	GATTAMORTA	VERDIANA
209614	14/05/2021	BAGALLONA	ZAGNOLI	EMANUELA
209615	14/05/2021	LUPARA	AMADIO	MARIA
209616	14/05/2021	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	WM AGRI DI SFORZINI MARCO	
209616	14/05/2021	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	MONTEVECCHI	LIA
209616	14/05/2021	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	MORETTI	GIOVANNA
209616	14/05/2021	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	ORLANDI	DANTE
209616	14/05/2021	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	PAVOLUCCI	MARIA VITTORIA
209616	14/05/2021	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	FAENZA	ELISA
209617	14/05/2021	LUPARA	MARCONI	MARIO
209618	14/05/2021	C.E.R. CESENA	ARFILLI	ANDREA
209618	14/05/2021	C.E.R. CESENA	MELETI	ARNALDO
209630	30/06/2021	LUPARA	DI MIERI	ANTONIO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
209631	30/06/2021	C.E.R. CESENA	BABBI	MATTEO
209632	30/06/2021	Impianto Irriguo San Cristoforo	MONTEVECCHI	DAVIDE
209632	30/06/2021	Impianto Irriguo San Cristoforo	BONDI	ANDREA
209632	30/06/2021	Impianto Irriguo San Cristoforo	BONDI	FEDERICA
209632	30/06/2021	Impianto Irriguo San Cristoforo	BASSO	MICHELA
209632	30/06/2021	Impianto Irriguo San Cristoforo	CAMAC S.R.L.	
209632	30/06/2021	Impianto Irriguo San Cristoforo	CAMAC ARTI GRAFICHE S.R.L.	
209638	15/07/2021	RIGONCELLO	F.LLI CASTAGNOLI SOC.SEMP.	
209640	21/07/2021	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	VECCHI	GIUSEPPE
209669	26/08/2021	GRANAROLO	SCARPELLINI	VALTER
209670	26/08/2021	CAVATICCIA 1°	GRANAROLI	LUCIANO
209670	26/08/2021	CAVATICCIA 1°	ZOCCHI	DENIS
209670	26/08/2021	CAVATICCIA 1°	ZOCCHI	STEFANO
209670	26/08/2021	CAVATICCIA 1°	BASTONI	GABRIELLA
209671	26/08/2021	C.E.R. CESENA	GRANAROLI	LUCIANO
209671	26/08/2021	C.E.R. CESENA	LOMBARDINI	MARINO
209671	26/08/2021	C.E.R. CESENA	LOMBARDINI	GIUSEPPE
209671	26/08/2021	C.E.R. CESENA	LOMBARDINI	MANUELA
209671	26/08/2021	C.E.R. CESENA	ANGELI	ANGELO
209671	26/08/2021	C.E.R. CESENA	ANGELI	ANNA
209671	26/08/2021	C.E.R. CESENA	ANGELI	NAZZARENO
209671	26/08/2021	C.E.R. CESENA	DEL FABBRO	DANIELE
209672	26/08/2021	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	SOCIETA' AGRICOLA PAGANELLI & C. S.S.	
209672	26/08/2021	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	PAGANELLI	BRUNELLA
209672	26/08/2021	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	PAGANELLI	CLAUDIO
209672	26/08/2021	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	PAGANELLI	MARA
209672	26/08/2021	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	PAGANELLI	NERIO
209672	26/08/2021	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	PAGANELLI	GIANFRANCO
209679	16/09/2021	RIGONCELLO	CANDOLI	PATRIZIO
209679	16/09/2021	RIGONCELLO	CANDOLI	LUIGI
209679	16/09/2021	RIGONCELLO	SBIGHI	ERCOLE
209682	07/10/2021	Impianto Irriguo Cannuzzo	MENGOZZI GIANLUCA E MARCO SS SOCIETA' AGRICOLA	
209682	07/10/2021	Impianto Irriguo Cannuzzo	LUGARESI	COLOMBINA
209682	07/10/2021	Impianto Irriguo Cannuzzo	MAGALOTTI	ENRICO
209682	07/10/2021	Impianto Irriguo Cannuzzo	ADAMITSCH	INGRID
209682	07/10/2021	Impianto Irriguo Cannuzzo	CAMPANINI	LUIGI
209689	12/10/2021	GRANAROLO	SOC. AGR. F.LLI CEREDI	
209793	26/05/2022	ALLACCIAMENTO	PIERI	LUCA
209793	26/05/2022	ALLACCIAMENTO	CROCIANI	FEDALMA
209793	26/05/2022	ALLACCIAMENTO	MAGNANI	ELENA
209793	26/05/2022	ALLACCIAMENTO	MAGNANI	RICCARDO
209794	26/05/2022	OLCA	MAGALOTTI	DANIELA
209795	26/05/2022	MATRICE VECCHIA	BAIOCCHI	GIANNI
209862	27/07/2022	VECCHIO	SOCIETA' AGRICOLA MODOLA LORENZO E MODOLA GIUSEPPE S.S.	
209863	27/07/2022	DISMANO	SANTINI	ARTURO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
209864	27/07/2022	MATRICE VECCHIA	SARTINI	MILENA
209878	25/08/2022	COLLETORE AEROPORTO	HAGIU	NICOLAE
209894	11/10/2022	MATRICE VECCHIA	AMABILI	MAURO
209894	11/10/2022	MATRICE VECCHIA	AMABILI	GIANFRANCO
209900	19/10/2022	FOSSATONE DEL BEVANO	ANTONUCCI	GIOVANNI
209907	26/10/2022	SARACETA	NERI	MAURIZIO
209907	26/10/2022	SARACETA	SIBONI	AROLDO
209911	03/11/2022	RIGONCELLO	GALEANO	FABIO
209911	03/11/2022	RIGONCELLO	BOLOGNESI	BRUNO
209911	03/11/2022	RIGONCELLO	FIUZZI	IOLANDA
209911	03/11/2022	RIGONCELLO	BOLOGNESI	DEBORAH
209953	06/02/2023	C.E.R. CESENA	COMUNE DI GATTEO	
209974	09/03/2023	LUPARA	IL NIDO DELL'ORSOGUFO DI RIZZO GIOVANNI	
209974	09/03/2023	LUPARA	CASADEI	CARLA
209974	09/03/2023	LUPARA	GALASSI	PIO
209993	03/05/2023	CAPPELLA	URBE SOCIETA' AGRICOLA SRL	
209999	15/05/2023	DELLA VALLE	SUZZI	DONATELLA
210001	29/05/2023	SALTO	GRANAROLI	LUCIANO
210001	29/05/2023	SALTO	FRUTTASANA S.R.L.	
210002	30/05/2023	GRANAROLO	MAGNANI	IVAN
210017	05/06/2023	ALLACCIAMENTO	MIHUT	AURICA MARINELA
210023	09/06/2023	RIGONCELLO	GRANAROLI	LUCIANO
210023	09/06/2023	RIGONCELLO	MAGNANI	TIZIANA
210024	09/06/2023	FOSSALTA DEL RIGONCELLO	SOCIETA' AGRICOLA "DEL VEIG" DI CASADEI	ELIA E DENIS S.S.
998880	24/11/2009	VIA CERBA	CASTAGNOLI	ROMINA
2023004	27/07/2023	NAGALE	FAROLFI	FEDERICO
2023004	27/07/2023	NAGALE	CORRADOSI	CRISTINA
2023010	27/07/2023	CONVERSA SUP. ERIORE	BOCCALI	ENRICO
2023046	21/09/2023	VECCHIO	SOCIETA' AGRICOLA MODOLA LORENZO E MODOLA GIUSEPPE S.S.	
2023046	21/09/2023	VECCHIO	BORRONI	MASSIMO
2023046	21/09/2023	VECCHIO	BORRONI	CORRADO
2023058	21/09/2023	RIGONCELLO	F.LLI CASTAGNOLI SOC.SEMP.	
2023058	21/09/2023	RIGONCELLO	VINCENZI	MARIA LUCIA
2023058	21/09/2023	RIGONCELLO	MAGNANI	LUCIANO
2023058	21/09/2023	RIGONCELLO	GASPERINI	PATRIZIA
2023058	21/09/2023	RIGONCELLO	GASPERINI	MARIO
2023064	21/09/2023	RIGONCELLO	SALA	SABRI
2023083	05/10/2023	ARCABOLOGNA SUP. ERIORE	BENINI	LUCA
2023089	13/10/2023	CER BEVANO-SAVIO (CE)	BOSCHETTI	MARCO
2023114	27/10/2023	TOMBA	S.S. AGR. MORELLI PAOLO E ROBERTO	
2023114	27/10/2023	TOMBA	DRADI	DAVIDE
2023114	27/10/2023	TOMBA	DRADI	NADIA
2023114	27/10/2023	TOMBA	DRADI	RICCARDO
2023114	27/10/2023	TOMBA	SPADA	ROMINA
2023178	06/02/2024	MAZZANTI	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
2023179	06/02/2024	TRAVERSALE CIRCONDARIO SUSSIDI	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	
2023180	06/02/2024	TOMBA	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	
2024011	06/02/2024	FOSSO GHIAIA	BROCCHI	FABIO
2024011	06/02/2024	FOSSO GHIAIA	CERBARA	MARINA
2024011	06/02/2024	FOSSO GHIAIA	PANZAVOLTA	MARCO
2024011	06/02/2024	FOSSO GHIAIA	PANZAVOLTA	ROBERTO
2024011	06/02/2024	FOSSO GHIAIA	PANZAVOLTA	LUCA
2024012	06/02/2024	GRONDE	FANTINI	VALERIO
2024012	06/02/2024	GRONDE	SUCCI	GABRIELE
2024012	06/02/2024	GRONDE	SUCCI	ROBERTO
2024012	06/02/2024	GRONDE	FILIPPI	ADRIANA
2024012	06/02/2024	GRONDE	SUCCI	ARSIERO
2024031	12/02/2024	GRANAROLO	CHIRCO	MARIO
2024044	14/02/2024	FIUMICELLO	FRONA	ANTONIA
2024049	29/02/2024	DEL MOLINO	COOPERATIVA AGRICOLA VILLANOVA SOCIETA' COOPERATIVA	
2024054	29/02/2024	FOSSO GHIAIA	BROCCHI	LUCA
2024054	29/02/2024	FOSSO GHIAIA	RAVAIOLI	FEDERICO LORENZO
2024054	29/02/2024	FOSSO GHIAIA	RAVAIOLI	BENEDETTA
2024054	29/02/2024	FOSSO GHIAIA	ALBONETTI	GIORDANO
2024054	29/02/2024	FOSSO GHIAIA	ALBONETTI	BRUNO
2024055	11/03/2024	TILOTTO	SAVINI	ANDREA
2024056	29/02/2024	DRITTOLO	SBARZAGLIA	LUCA
2024062	29/02/2024	VENA GRANDE	STACCHINI	CHRISTIAN
2024062	29/02/2024	VENA GRANDE	BRIGLIADORI	PAOLO
2024062	29/02/2024	VENA GRANDE	BIANCHI	GIANMARIA
2024063	11/03/2024	FOSSO GHIAIA	BROCCHI	FABIO
2024063	11/03/2024	FOSSO GHIAIA	PERUGINI	TONINO
2024072	21/03/2024	FOSSO GHIAIA	GIULIANI	VALTER
2024100	05/04/2024	DRITTOLO	MONTANARI	ANDREA
2024100	05/04/2024	DRITTOLO	CELLINI	SECONDO
2024109	12/04/2024	DEL MOLINO	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
2024118	12/04/2024	RE	LOMBARDI	FLAVIO
2024123	22/04/2024	Dx Marecchia	BROCCHI	MARIA TERESA
2024126	22/04/2024	VENEZIANA	MELARANCIO SOCIETA' AGRICOLA SRL UNIPERSONALE	
2024127	14/05/2024	DELLA VALLE	AZ.AGR. DANTEIN DI MORETTI ALESSANDRO & C.SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
2024128	15/04/2024	PRADAZZI	GOBBI	ALVARO
2024132	29/04/2024	FOSSO GHIAIA	MAIOLI	PRIMA
2024133	29/04/2024	BANDO	SOCIETA' AGRICOLA SALIMBENI E GUARDIGLI S.S.	
2024157	16/05/2024	PERGAMI	CASADEI	DANIELE
2024169	16/05/2024	CIRCONDARIO	ANDRUCCIOLI BRUNO, MIRKO E FABIO S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
2024171	16/05/2024	CER BEVANO-SAVIO (CE)	STRADA	MARIA GIUSEPPINA
2024174	09/05/2024	CARPENA	SOCIETA' AGRICOLA BENZONI S.S.	
2024175	16/05/2024	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	SENNI	FRANCA
2024179	14/05/2024	MATRICE VECCHIA	PIERONI	GIAN MARCO
2024179	14/05/2024	MATRICE VECCHIA	BORRONI	TARCISIO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
2024180	23/05/2024	FOSSO GHIAIA	BOMBARDI	YURI
2024197	14/05/2024	DELLA VALLE	AZ.AGR. DANTEIN DI MORETTI ALESSANDRO & C.SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
2024210	23/05/2024	GRANAROLO	GALASSI GIANLUCA E FIGLIO SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
2024210	23/05/2024	GRANAROLO	DOMENICONI	MAURIZIO
2024223	31/05/2024	SUSSIDIARIO	SOCIETA' AGRICOLA DAL MONTE DAL 1954 S.S.	
2024225	28/05/2024	OLCA	SOLDATI	VALENTINA
2024226	28/05/2024	MATRICE VECCHIA	SOC. AGR. ZOCCHI DI ZOCCHI GIUSEPPE E MARISELLA & C. S.S.	
2024291	18/07/2024	GRONDE	GRAFFIETI	ROBERTO
2024291	18/07/2024	GRONDE	COOPERATIVA AGRICOLA EDERA DI SAVIO SOCIETA' COOPERATIVA	
2024293	18/07/2024	CANALINA	AGRICOLA GULMANELLI S.S. DI PAOLO PRODI E C. SOCIETA' AGRICOLA	
2024311	18/07/2024	DISMANO EST	FIUMANA	MICHELE
2024314	05/07/2024	CAVATICCIA 1°	GIORGINI	VITTORIO
2024318	05/07/2024	ORIOLO INFERIORE	BIONDI	GILBERTO
2024323	18/07/2024	VENEZIANA	FOSCHI	MAURIZIO
2024324	27/08/2024	ORIOLO INFERIORE	BIONDI	GILBERTO
2024326	27/08/2024	DEL MOLINO	MONDAINI	RENZO
2024329	26/09/2024	VALTORTO	AZIENDA AGRICOLA SANTA CATERINA SOCIETA' AGRICOLA	
2024332	30/09/2024	SARACETA	BACCI	MARCO
2024337	26/09/2024	FOSSO GHIAIA	GIULIANI	SARA
2024340	06/08/2024	PRADAZZI	SOCIETA' AGRICOLA IL CONFINE S.S.	
2024341	06/08/2024	GRANAROLO	MALDINI CLAUDIO E SAMANTHA SOCIETA AGRICOLA S.S.	
2024341	06/08/2024	GRANAROLO	VALZANIA	PATRIZIA
2024341	06/08/2024	GRANAROLO	VALZANIA	RAFFAELLA
2024341	06/08/2024	GRANAROLO	VALZANIA	TIZIANA
2024368	30/09/2024	GRANAROLO	GOLINUCCI	MARCO
2024368	30/09/2024	GRANAROLO	VALZANIA	RAFFAELLA
2024368	30/09/2024	GRANAROLO	VALZANIA	PATRIZIA
2024368	30/09/2024	GRANAROLO	VALZANIA	TIZIANA
2024370	30/09/2024	CER BEVANO-SAVIO (CE)	IUZZOLINO	VITA TERESA
2024392	26/09/2024	MARANA	PRATI	MARCO
2024404	24/09/2024	DRITTOLO	TOZZOLA	SARA
2024411	30/09/2024	CAVATICCIA 1°	OLIVIERI	MASSIMO
2024411	30/09/2024	CAVATICCIA 1°	OLIVIERI	GRAZIANO
2024411	30/09/2024	CAVATICCIA 1°	PACI	GRAZIELLA
2024491	14/01/2025	FIUMICELLO	MAIOLI GIULIANO E DAVIDE S.S. SOCIETA' AGRICOLA	
2024491	14/01/2025	FIUMICELLO	MAIOLI	DAVIDE
2024534	16/01/2025	FIUMICELLO	LOMBARDI	FLAVIO
2024550	10/07/2025	BEVANACCIO	VALDINOCI	GIAMPIERO
2025003	04/02/2025	VIA CUPA	SAMORE'	MICHELE
2025003	04/02/2025	VIA CUPA	LAGHI	CLAUDIO
2025019	28/02/2025	PERGAMI	PANZAVOLTA	ANDREA
2025036	13/03/2025	SUSSIDIARIO	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI TERRITORIO RAVENNATE	
2025038	23/01/2025	ORIOLO INFERIORE	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
2025052	13/03/2025	CANALA	CONTI	LORENZO
2025053	20/03/2025	ACQUARA ALTA	GIULIANI	GIACOMO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
2025053	20/03/2025	ACQUARA ALTA	PASINI	GIORDANO
2025078	17/03/2025	ACQUARA ALTA	FRONA	ANTONIA
2025078	17/03/2025	ACQUARA ALTA	BETTOLI	OSVALDO
2025092	13/03/2025	ORIOLO SUPERIORE	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
2025093	13/03/2025	ACQUARA ALTA	COOPERATIVA AGRICOLA BRACCIANTI DI CAMPIANO	
2025096	27/02/2025	VIA CUPA	MAZZOTTI	GIUSEPPE
2025139	21/03/2025	DRITTOLO	URBINATI	RENZO
2025139	21/03/2025	DRITTOLO	CAMPRINI	GIANLUCA
2025139	21/03/2025	DRITTOLO	CAMPRINI	RICCARDO
2025139	21/03/2025	DRITTOLO	CAMPRINI	ANNALISA
2025139	21/03/2025	DRITTOLO	RAVA	VANDA
2025156	23/05/2025	MATRICE VECCHIA	MATTEO BRUNELLI SOC. AGR. ARL	
2025156	23/05/2025	MATRICE VECCHIA	VERDUCCI	DONATELLA
2025156	23/05/2025	MATRICE VECCHIA	VERDUCCI	SARA
2025156	23/05/2025	MATRICE VECCHIA	VERDUCCI	SIMONE
2025162	19/03/2025	CER PISCIA TELLO-R.	SOCIETA' AGRICOLA MAGALOTTI QUARTO & C. S.S.	
2025172	23/05/2025	CER SAVIO-P.	SOCIETA' AGRICOLA TEODORO DI TEODORANI ROBERTO & LUCA S.S.	
2025172	23/05/2025	CER SAVIO-P.	ROSATI	CARLO
2025172	23/05/2025	CER SAVIO-P.	MOURGUES	FABIENNE CLAUDE
2025199	15/04/2025	CER RUBICONE-USO	COCCA	EMILIO
2025199	15/04/2025	CER RUBICONE-USO	SOCIETA' AGRICOLA COCCA EMILIO & FIGLI S.S.	
2025212	17/06/2025	GRONDE	ABBONDANZA	MATTEO
2025213	26/06/2025	CAVATICCIA 1°	PESARESI	MASSIMO
2025217	17/06/2025	CANALA	MAZZA	ANGELO
2025225	26/06/2025	LAMA SUPERIORE	SOCIETA' AGRICOLA RAGONE DI GIULIANI GIAN LUCA & C. S.A.S.	
2025227	29/07/2025	BEVANELLA	SOCIETA' AGRICOLA LA QUERCIA S.S.	
2025228	10/07/2025	BALDONE	DON CARLO BARONIO SOC. COOP. SOC.	
2025231	19/05/2025	CER BEVANO-SAVIO (CE)	PAVIRANI	LORENA
2025231	19/05/2025	CER BEVANO-SAVIO (CE)	AZIENDA USL DELLA ROMAGNA	
2025231	19/05/2025	CER BEVANO-SAVIO (CE)	BERTOZZI	BRUNO
2025232	17/06/2025	Impianto Irriguo San Cristoforo	MINOTTI	ALEX
2025236	10/07/2025	BANDO	SOCIETA' AGRICOLA SALIMBENI E GUARDIGLI S.S.	
2025237	14/05/2025	MAGGIO	SOCIETA' AGRICOLA SALIMBENI E GUARDIGLI S.S.	
2025239	17/06/2025	VECCHIO	Az. Agr. Bianchi Marco	
2025255	26/06/2025	CASTELLADELLA	BUSTACCHINI	ALESSANDRO
2025255	26/06/2025	CASTELLADELLA	DRADI	GABRIELE
2025267	17/06/2025	CONVERSA SUP. ERIORE	MERLONI	MAURIZIO
2025268	17/06/2025	FIUMICELLO	MERLONI	MAURIZIO
2025276	10/07/2025	ACQUARA ALTA	GREEN FRUIT SOCIETA' AGRICOLA	
2025282	29/07/2025	RONCOGROSSO	BENDANDI	ROBERTA
2025283	30/07/2025	CAPPELLA	GIULIANINI	DENIS
2025286	31/07/2025	MAGGIO	SOCIETA' AGRICOLA ZUCCHERELLI SS	
2025312	10/07/2025	DORESE	MELANDRI SOCIETA' AGRICOLA S.S.	
2025331	16/06/2025	CONVERSA SUP. ERIORE	BROCCHI	FABIO
2025331	16/06/2025	CONVERSA SUP. ERIORE	BROCCHI	FABIO

<u>Numero</u>	<u>Data</u>	<u>canale</u>	<u>Cognome</u>	<u>Nome</u>
2025332	16/06/2025	FOSSO GHIAIA	BROCCHI	FABIO
2025333	16/06/2025	CONVERSA SUP. ERIORE	BROCCHI	LUCA
2025343	31/07/2025	FOSSATELLO	BRESCIANI	LUIGI ENRICO
2025352	31/07/2025	CER PISCIADELLO-R.	TANA	MARCELLO
2025365	07/07/2025	VENEZIANA	MELARANCIO SOCIETA' AGRICOLA SRL UNIPERSONALE	
2025373	09/07/2025	FOSSO GHIAIA	SOCIETA' AGRICOLA BENZONI S.S.	
2025379	14/07/2025	FOSSATONE DEL RIGONCELLO	AZ. AGR. BAGNOLINI MATTIA	
2025420	27/07/2025	ALLACCIAMENTO	ABBONDANZA	MATTEO
2025422	01/08/2025	LUPARA	BOSCHETTI	ANDREA
2025427	04/08/2025	MADONNINA	BALLERINI	CRISTIAN

Il Consorzio di Bonifica della Romagna persegue le finalità ed i compiti istituzionali che gli sono attribuiti dal proprio Statuto e dagli ordinamenti regionale, statale e comunitario, ispirandosi, nello svolgimento delle proprie attività, ai principi del Miglioramento Continuo, e prefiggendosi Valori di Integrità, Trasparenza, Responsabilità Personale e Coerenza.

Scopi primari delle attività consortili (Mission) sono la preservazione dinamica del territorio, la tutela, valorizzazione ed uso razionale delle risorse idriche per scopi produttivi, la salvaguardia dei beni immobili e il soddisfacimento delle esigenze dei propri consorziati, attraverso la programmazione, la fornitura ed il controllo dei servizi di bonifica idraulica, irrigazione e bonifica montana.

Nel garantire la migliore prestazione nello svolgimento delle proprie funzioni, il Consorzio considera i principi di salute e sicurezza sul lavoro e di tutela dell'ambiente prioritari e integrati in ogni propria attività nel rispetto degli obblighi previsti dalla normativa vigente. In tale ambito, la Direzione promuove e incoraggia l'adozione delle migliori prassi disponibili e favorisce la sensibilizzazione e la responsabilizzazione di tutti i dipendenti, consorziati, collaboratori e fornitori sui temi e sugli obiettivi della qualità, della sicurezza e della tutela dell'ambiente.

In particolare, il Consorzio di Bonifica, in coerenza con la Vision, Mission e i Valori dell'Ente, fonda lo svolgimento delle proprie attività e strategie sul raggiungimento dei seguenti obiettivi:

1) Perseguire il miglioramento continuo

- Valorizzare, preservare, tutelare e migliorare l'ambiente, il territorio e il paesaggio, Prevenire e ridurre gli impatti sull'ambiente, operando in particolare attraverso:
 - la promozione e lo sviluppo degli accordi di pianificazione, degli accordi di programma, degli impegni contrattuali espliciti ed impliciti, riguardanti l'assetto e la progettazione delle azioni sul territorio, nel quadro dello sviluppo sostenibile e dell'adattamento agli effetti del cambiamento climatico;
 - la programmazione, l'ampliamento e la gestione della distribuzione irrigua, al fine di contribuire al risparmio delle risorse e al miglioramento della qualità delle acque superficiali del territorio;
 - la ricerca di soluzioni che consentano il risparmio energetico e la produzione di energia da fonti rinnovabili, contenendo l'utilizzo dei combustibili fossili, in un'ottica di progressiva implementazione di un piano di neutralità climatica.
- Attivare efficaci misure di prevenzione degli incidenti e contenere le conseguenze dannose per i lavoratori, l'ambiente e la salute della popolazione adottando le migliori tecniche disponibili ed economicamente sostenibili.
- Prevenire e ridurre i rischi per la salute e la sicurezza dei lavoratori, in particolare:
 - prevenire i rischi alla fonte, cioè in fase di progettazione, scelta dei materiali, individuazione dei metodi e delle tecnologie;
 - garantire che gli ambienti di lavoro siano idonei, sicuri ed ergonomici allo svolgimento delle attività;
 - tutelare e promuovere il miglioramento della salute dei lavoratori attraverso il continuo monitoraggio sanitario e la promozione di stili di vita più idonei;
 - ridurre gli infortuni e le malattie professionali che interessano i lavoratori, attraverso misure di mitigazione dei rischi individuati e anche attraverso la gestione e analisi dei quasi infortuni e/o mancati incidenti, opportunamente segnalati e registrati;
 - aumentare la cultura della sicurezza, attraverso attività di formazione, coinvolgimento, confronto e sensibilizzazione, al fine di rendere tutti i lavoratori consapevoli e corresponsabili del proprio contributo alla costruzione di un clima di benessere comune.
- Definire obiettivi e traguardi misurabili e confrontabili, anche mediante l'istituzione di indicatori, momenti di confronto periodici, considerando ogni azione e decisione presa, condividendo le esperienze, i risultati, e anche gli aspetti sulla qualità del servizio fornito, sugli impatti ambientali e sulle ricadute in termini di sicurezza e salute dei lavoratori.

- Promuovere iniziative volte a monitorare il grado di soddisfazione dei "clienti" (consorziati e beneficiari)
- Prevedere il controllo e l'ottimizzazione di tutti i processi consortili, il costante monitoraggio della loro adeguatezza alle finalità istituzionali, alle necessità della collettività e della loro eco-compatibilità;
- Garantire l'affinamento continuo degli strumenti di analisi e classificazione per un'equa ripartizione dei carichi contributivi in rapporto ai benefici conseguiti e/o conseguibili dalla contribuzione derivanti dall'attività consortile.

2) Garantire la completa conformità legislativa nel campo della qualità, dell'ambiente e della sicurezza e salute sul lavoro

- Porre attenzione sia all'aggiornamento continuo delle prescrizioni legali e di altro tipo sia alla prevenzione di ogni forma di illecito in materia di salute e sicurezza sul lavoro e di tutela ambientale, cogliendo eventuali opportunità di miglioramento;
- Mantenere attivo il monitoraggio della qualità del servizio erogato ai consorziati e beneficiari in relazione a tutte le prescrizioni legali applicabili alle attività svolte dall'Ente.

3) Coinvolgere gli stakeholders e promuovere la trasparenza

- Svolgere costanti azioni di sensibilizzazione sugli impegni della Politica, in particolare sugli obiettivi e traguardi ambientali, della qualità e della sicurezza perseguiti, coinvolgendo i lavoratori dell'ente, i fornitori, gli utenti consortili e i beneficiari delle attività del Consorzio.
- Condividere con i lavoratori la cultura e i valori del consorzio, affinché vengano sviluppati, ad ogni livello, il senso di responsabilità verso l'ambiente e verso la salute e sicurezza propria e dei colleghi, anche attraverso percorsi di formazione.
- Comunicare e diffondere la cultura consortile nei confronti della collettività sia attraverso momenti divulgativi che attraverso percorsi formativi sulle tematiche di bonifica e salvaguardia delle risorse idriche e del suolo, nell'ottica di una maggiore sensibilizzazione e di crescita della cultura ambientale relativa all'utilizzo delle risorse e alla salvaguardia degli spazi di naturalità, nonché del miglioramento dell'immagine e della reputazione dell'ente per la comunità.
- Promuovere il dialogo continuo e il confronto con tutti i portatori d'interesse interni ed esterni, tenendo conto delle loro esigenze e aspettative e attivando adeguati strumenti di partecipazione e cooperazione, comunicando in modo trasparente le prestazioni delle attività consortili.

L'Amministrazione, in qualità di Alta Direzione del Consorzio di Bonifica, si impegna a garantire il rispetto e l'attuazione dei principi e degli obiettivi della Politica, fornisce risorse e strumenti adeguati a supporto, e ne assicura e verifica periodicamente la diffusione, l'operatività e l'aggiornamento.

Gli obiettivi specifici saranno definiti annualmente dall'Alta Direzione e diffusi a tutto il personale consortile.

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
1 di 10

Piano delle azioni di Miglioramento per l'anno 2025 e stato di avanzamento azioni 2024 – Delibera n. 1479/2025/CA del 07/07/2025

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
1	1, 3	Mantenere la certificazione del sistema di gestione integrato ISO 9001, ISO 14001 e ISO 45001	Superare l'audit di 2nda sorveglianza annuale per tutti gli schemi citati	Mantenere applicato il sistema per tutti i processi	Raggiunti tutti i target 2024, l'obiettivo viene riproposto così aggiornato al 2025	G2	31.07.25	10.000
6	1.1	Progetti ingegneria naturalistica	Almeno il 75% di Tecniche di Ingegneria Naturalistica (TIN) su tutti gli interventi relativi alla manutenzione delle infrastrutture naturali (canali e argini)	Rif. al Piano Annuale lavori	Obiettivo raggiunto e superato anche nel 2024: interventi totali euro 30,2 M€; interventi effettuati con TIN: euro 24,9 (pari al 82,6%).	T4	31.12.24	25 M
16	3	Aumentare la divulgazione verso l'esterno e la conoscenza del consorzio, anche fra gli studenti e le scuole	Almeno 30 eventi scolastici l'anno e 10 eventi pubblici	Illustrazione agli studenti di ogni ordine e grado locali del funzionamento di alcuni impianti consortili. Organizzazione di eventi pubblici del tipo: fiere, workshop, incontri sul territorio, seminari, ecc.	Nel 2024 effettuati 16 eventi pubblici e incontri didattici complessivamente su 60 classi (31 scuole primarie, 24 medie, 3 superiori, 2 classi universitarie). Inoltre, sono stati mantenuti attivi i canali social del Consorzio (FB, Instagram, LinkedIn) (cfr. file "report attività comunicazione 2024.pdf")	G3	Continuo	40.000

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
2 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
22	1.1	Prevedere acquisti verdi così come definito dal piano nazionale GPP	Almeno 2 tipologie di acquisti verdi l'anno	Acquisto di mezzi di ultima generazione ecologica (Euro 6) e altre attrezzature ecosostenibili.	<p>1) Sono stati acquistati n. 2 mezzi d'opera tier 6 per 450mila euro e 2 automezzi ibridi. Previsto l'acquisto di 2 nuovi Energreen, 4 camioncini e 7 autoveicoli ibridi</p> <p>2) Mantenimento del contratto con Kyocera per la sostituzione progressiva delle vecchie fotocopiatrici con macchine ecologiche (14 noleggi nel 2024, riproposti nel 2025)</p> <p>3) convenzione per acquisto di grasso lubrificante Shell Pannolin S4 synthetic a basso impatto biologico e grasso biologico acquistato da Alpha Engineering</p> <p>4) Proseguimento della sostituzione di decespugliatori a benzina con motore elettrico</p> <p>5) Acquisto continuativo di vestiario ecotex.</p>	A6 G2	Continuativa	600.000

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
3 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
42	1.2	Migliorare gli strumenti utilizzati per la gestione operativa degli adempimenti in materia di SGSSL	Ottimizzazione dei tempi di lavoro amministrativo G2 di almeno il 20%	Progetto di implementazione di un sw dedicato alla gestione del SGSSL e in particolare: formazione, scadenze legislative, censimento attrezzature e gestione NC-AC.	1) Miglioramento della gestione e monitoraggio dei rilievi (NC/OSS) e segnalazioni, tramite approfondimento con consulente applic. di Simpledo 2) Conferma anno 2023/2025 importo triennale	G2	In continuo	33.000 €
46	1.1	Ulteriore riduzione degli emungimenti idrici da pozzi e riduzione dei prelievi da fiumi mediante sostituzione della risorsa idrica con quella disponibile dal CER tramite le infrastrutture di adduzione primaria e reti irrigue realizzate	Avvio di almeno n. 3 progetti collegati al PSRN (Piano di Sviluppo Rurale Nazionale) e PNRR	Interventi in infrastrutture per l'approvvigionamento e il risparmio di energia e risorsa idrica	Da Piano annuale 2024: - CUP I65E21000100004 - CUP I68H23000470002 - CUP I68H23000480002 - CUP I68H23000440002 - CUP I48H23000250002 - CUP I28H23000530002	T4	Conclusione lavori 31.12.2027	57 M

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
4 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
48	2	Aumentare e migliorare il grado di sicurezza consorziale	Almeno 2 acquisti di attrezzature più sicure all'anno	Acquisto di attrezzature a batteria per la gestione del verde per migliorare la sicurezza dei lavoratori relativamente ai rischi fisici.	Nel 2024 acquistate attrezzature per 7mila euro e per il 2025 è previsto un budget specifico (es: nuovo carro ponte da allestire nell'officina di Forlimpopoli, 2 nuovi camioncini con gru che sostituiranno mezzi privi di gru). Inoltre, per migliorare la sicurezza dei lavoratori è stata fornita la EvoManDown, per migliorare e gestire il lavoro in solitaria, collegata ad una centrale operativa alla quale vengono inviate le richieste di soccorso (17mila euro totali stanziati).	T1-T2-T3	In continuo	250.000
51	1.1	Diagnosi energetica delle attrezzature elettromeccaniche consortili	Migliorare le prestazioni energetiche del Consorzio	<ol style="list-style-type: none"> 1) Censimento dei trasformatori esistenti a partire dalla qualità degli olii contenuti (analisi) e della vetustà delle macchine, nonché sostituzione di quelle ammalorate/distrutte a seguito dell'alluvione di maggio 2023. 2) Progressivo potenziamento degli impianti fotovoltaici 	<ol style="list-style-type: none"> 1) Attività in corso e continuative; si rimanda anche al punto 58. 2) Realizzati i nuovi impianti fotovoltaici di S. Vittore. Per gli altri impianti in attesa di approvazione da parte del Ministero di norme che permettano l'esecuzione di impianti con produzione oltre i 20 kW. 	T1	In continuo	400.000

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
5 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
55	1.6	Migliorare la gestione e la capacità operativa del telecontrollo	Almeno 3 impianti all'anno	Implementare un progetto di "telemannovra" degli impianti irrigui e idrovori, uniformando progressivamente le piattaforme preesistenti e unificando i sistemi di gestione delle stazioni meteo con gli impianti.	Implementato un cruscotto per il settore T1 (50mila euro nel 2024 e 5000 nei prossimi anni) per il monitoraggio totale per impianti, paratoie, misuratori di livello e stazioni meteo, realizzato secondo lo schema delle allerte della RER che include tutti i 78 impianti della CBR. Per fine 2025 sarà terminata la parte di progetto approvata con delibera n. 1480/2025/CA del 07/07/2025	T1	Avviata fase sperimentale	40.000
58	1.1	Potenziare gli strumenti di efficientamento energetico	Migliorare le prestazioni energetiche del Consorzio	Progetto di valutazione di fattibilità relativa a: 1) pannelli fotovoltaici sui laghi e sugli edifici degli impianti idrovori. 2) risparmio energetico sugli impianti consortili	1) Il progetto esecutivo dei pannelli flottanti sul lago di Pianura (20 kW), già approvato con Del. CA n. 66 del 18.11.20, potrà essere realizzato a completamento della rimozione della popolazione di tartarughe e di altre specie non endemiche presenti. 2) Redatta una relazione di progetto per la predisposizione di un impianto analogo a quanto realizzato in impianto Rasponi presso l'impianto Canala. Si continua la valutazione di replicare l'intervento anche in altri idrovori significativi dal punto di vista dei consumi.		1) in attesa 2) concluso	5.000

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
6 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
61	1.1	Potenziare gli strumenti di efficientamento energetico	Migliorare le prestazioni energetiche del Consorzio	Progetto di sostituzione della caldaia delle sedi con una nuova ad alta efficienza	Installata a Forlì e Ravenna (a Ravenna effettuato sopralluogo finale di INAIL, a conclusione dell'intervento)	T1	concluse	10.000
64	2	Aumentare e migliorare il grado di sicurezza consorziale	Sicurezza degli argini	Implementare delle misure atte a migliorare la sicurezza degli argini di larghezza ≤ 3 m.	Nell'impossibilità di aumentare la larghezza degli argini è in fase di valutazione l'acquisto/noleggior di un mezzo robotizzato senza l'ausilio dell'operatore a bordo. Prevista una fase di prova entro il mese di giugno 2024.	T1	concluse	80.000

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
7 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
68	1.6 3.2	Lavoro di Trasversalizzazione		<p>1. Analisi di clima interno</p> <p>2. Bandi di gara</p> <p>3. Revisione organizzativa con l'approvazione di un nuovo POV che vede l'introduzione di un CS HR dedicato alle relazioni Sindacali, alla Selezione e formazione del personale di un nuovo CS strumenti informativi (CED e GIS),</p>	<p>1. effettuati nel corso del 2024 n. 2 report di analisi di clima interno da parte di Profexa con identificazione di mission/Vision per i CS coinvolti.</p> <p>2. Unificazione dei bandi di gara per settori omogenei ed in particolare per pronto intervento irriguo, diserbi, espurghi e riresa frane sul comprensorio. Per il 2024, le gare di manutenzione sono state di nuovo suddivise per ovviare a problemi di direzione lavori.</p> <p>3. percorso intensivo di mentoring e coaching per "nuove" figure con l'intento di strutturarli in termini di: leadership — comunicazione assertiva, gestione del cambiamento organizzativo. Capacità di gestione e di delega — gestione del tempo e organizzazione del lavoro</p> <p>4. programma secondo ciclo di formazione finanziata con fondo interprofessionale Foragri: In base ai risultati dell'analisi di clima 2024 è stato proposto un nuovo corso di Profexa per 6 gg di formazione da 8 ore sulla gestione del tempo e sull'organizzazione incontri e riunioni.</p> <p>5. outdoor training settori T1 e T2</p>	DA	<p>Punti 4 in corso</p> <p>Punti 1, 2 e 3 e 5 conclusi</p>	8.000

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
8 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
69	1.1	Riduzione degli im- patti ambientali del consorzio		Adozione di un Piano di mobili- tà interna, su base volontaria	<p>Analisi della fattibilità del piano di mobilità:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Mappatura dello stato attuale della mobilità interna (prima fase di questionario per la sede di Forlì) - annullato - Analisi degli incentivi a cui l'ente può accedere: spostato sul comune di Ravenna il primo progetto pilota, collegato a un bando specifico (progetto Biketo-Work). <p>Nomina di Monica Bazzocchi a Mobility Manager il 17.04.2025</p>	G2	31.12.25	0
70	2	Compliance legislati- va		Monitoraggio costante di tutte le novità legislative e regolamentari inerenti ambiente e sicurezza, e realizzazione di un report completo di tutte le informazioni necessarie al mantenimento della conformità legislativa	Attivazione di un servizio di "Legal Inventory" e "Alert normativo" tramite affidamento alla società Wolters Kluwer	DG	31.07.2026	14.200
71	3.2	Aumentare la pro- fessionalità		Sviluppo formativo di catalogo di corsi e-learning attraverso una piattaforma personalizzata per 100 utenze	Progetto "Here we learn"	DG	31.12.2026	13.700

PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO

PMI

Rev.
4

Data:
20/04/17

Pag.
9 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
72	1.2	Migliorare gli strumenti utilizzati per la gestione operativa degli adempimenti in materia di SGI	Riduzione dei tempi di lavoro amministrativo G2 di almeno il 20%	Gestione informatizzata dei magazzini (materiale di consumo sia per la bonifica sia per l'irrigazione) e dei ricambi delle officine	In corso configurazione software Evomatic per la gestione informatizzata dei magazzini irrigazione (in corso) e già implementato per tutti i mezzi.	G2	31.12.2026	36.000 (tutti i servizi evomatic)
73	2	Aumentare e migliorare il grado di consapevolezza della salute e sicurezza	Coinvolgimento dei dipendenti sui temi di: mission e value del Consorzio da parte dell'Alta Direzione; consapevolezza su SSL	Organizzare un evento all'anno	Il Safety day 2024 si è svolto in data 06/12/2024 presso la sede della fiera di Cesena con la partecipazione di tutti i dipendenti. In corso di valutazione tematiche e modalità per l'evento 2025.	G2	31.12.2025 Continuativo	7.000
74	1.1	Aumentare la sicurezza idraulica dei territori colpiti dall'evento alluvionale di maggio 2023	Aumentare la resilienza del territorio e diminuire il rischio alluvione	Opere di ripristino/potenziamento/miglioramento delle OOPPBB S.U.: somme urgenze U.: urgenze P.: potenziamenti	Si rimanda al paragrafo del Riesame annuale 2.4 – Progettazione/esecuzione opere e/o al modello M-2.4.F	T4	31/12/2027	71 M
75	2	Aumentare e migliorare il grado di sicurezza consorziale	Aumentare il livello di risposta del consorzio alle emergenze	Ottimizzazione e miglioramento delle procedure di gestione delle emergenze in caso di eventi climatici estremi	Revisione dell'Istruzione Operativa del Servizio di Piena IS-3.2.C, migliorando anche la parte di collaborazione con gli altri enti competenti, definendo ruoli e responsabilità in tale ambito.	DG DT G2 CS-TX	Concluso	5.000
76	1.6	Digitalizzazione della pubblica amministrazione	1. Riduzione del cartaceo 2. Digitalizzazione procedure affidamento	Valutazione di implementare la scheda tecnica direttamente compilabile sulla intranet.	Valutazione della fattibilità anche con altri fornitori	G1 G2 DA	Concluso	0

	PIANO DI MIGLIORAMENTO INTEGRATO					PMI		
						Rev. 4	Data: 20/04/17	Pag. 10 di 10

#	n.Obiettivo Politica	Obiettivo specifico	Target	Azione	Stato avanzamento alla data del Riesame 2024	Resp.	Scadenze o chiusura	Budget stanziato (€)
77	2.2	Ricerca di personale competente che possa garantire un servizio di qualità	Qualità dei servizi	Attivare collaborazioni con enti di formazione per l'intercettazione delle competenze	Individuazione di enti formativi con cui collaborare	G4	31/12/2025	0
78	1.1	Migliorare la gestione e la capacità operativa del telecontrollo	Nuova modalità di lettura e telelettura dei contatori irrigui	Nuova modalità di lettura dei contatori attraverso l'app Evomatic che consente una verifica istantanea di eventuali correzione di errori di lettura con la possibilità di inserire anche foto e documenti	E' prevista l'installazione di n. 300 contatori con strumenti di invio diretto delle letture in tempo reale al portale Evomatic. Nel tempo è prevista la sostituzione dei vecchi contatori o l'applicazione di apparecchiature che consentano la telelettura	T2	Avviata fase sperimentale	5000

Legenda:




	obiettivi che coinvolgono aspetti di qualità dei processi o aspetti comunque trasversali
	obiettivi che coinvolgono aspetti di natura ambientale
	obiettivi che coinvolgono aspetti di sicurezza e salute dei lavoratori (NB: le nuove azioni sono riportate in un documento a parte)

Interventi post alluvione 2023 - Aggiornamento 31/08/2025





 DA FINANZIARE
  IN PROGETTAZIONE
  IN CORSO
  CONCLUSO

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
01	<i>Non finanziato</i>	25.000.000	Interventi di adeguamento idraulico del sistema Lama Foce con scarico in Candiano
02	<i>Non finanziato</i>	8.000.000	Completamento adeguamento idraulico Bacino Canala e Valtorto
03	<i>Non finanziato</i>	3.500.000	Sistemazione affluenti Fosso Ghiaia
04	<i>Non finanziato</i>	3.750.000	Ridimensionamento del comprensorio a scolo naturale del canale ACQUARA ALTA: adeguamento idraulico degli scoli principali DISMANO OVEST, ERBOSA, MARANA, ORIOLO SUPERIORE E SPADOLARO DI SAN ZACCARIA in comune di Ravenna 2^ STRALCIO
05	<i>Non finanziato</i>	4.800.000	Adeguamento della rete idraulica secondaria dello scolo Lama Superiore nella localita' di Villafranca e S. martino in Villafranca in Comune di Forli' - Lotto 1
06	<i>Non finanziato</i>	1.200.000	Lama - Lama Inferiore (foce): manutenzione straordinaria con ripristino delle scarpate in frana, soggette a continui fenomeni erosivi, nel tratto compreso tra la via Stradone e via Canale molinetto in Comune di Ravenna
07	<i>Non finanziato</i>	1.200.000	Interventi di sistemazione e stabilizzazione sponale con esecuzione di difesa in pietrame a fronte di vistosi fenomeni erosivi nell'alveo dei Canali Unificati e Valtorto - tratto da via Romea Nord a Via Canalazzo in Comune di Ravenna
08	<i>Non finanziato</i>	900.000	Intervento di consolidamento sponale con massi ciclopici e palificate, a contenimento del movimento franoso del Rio Bolzanino
09	<i>Non finanziato</i>	930.000	Adeguamento della rete idraulica secondaria degli scoli Correcchio e Correcchino in frazione Ronco in Comune di Forli'
10	<i>Non finanziato</i>	3.100.000	Adeguamento della rete idraulica secondaria dello scolo Lama Superiore nella localita' di Branzolino e S. Tome' in Comune di Forli' - Lotto 2
11	<i>Non finanziato</i>	1.160.000	Interventi di manutenzione straordinaria per la messa in sicurezza del rivestimento scatolare in c.a. del canale consorziale Rio Pircio fra FF.SS FE-RA e Via Garibaldi
12	<i>Non finanziato</i>	920.000	Risezionamento dei canali Maceri e Lupara e adeguamento dei ponti inofficiosi
13	<i>Non finanziato</i>	6.900.000	Completamento arginature e opere di adeguamento idraulico nel bacino dello Scolo Torricchia nel tratto di confluenza del torrente Bevano
14	<i>Non finanziato</i>	4.950.000	Adeguamento dell'alveo dello scolo Ausa Vecchia e sistemazione idraulica dei collettori principali Fossatone e Ponticello Nuovo
15	<i>Non finanziato</i>	2.150.000	Adeguamento dell'alveo dello scolo Ausa Nuova e sistemazione idraulica dei collettori principali Ramo Ausa Nuova e Doria
16	<i>Non finanziato</i>	3.800.000	Adeguamento dell'alveo dello scolo San Lazzaro e sistemazione idraulica del collettore Zignola

Interventi post alluvione 2023 - Aggiornamento 31/08/2025

 DA FINANZIARE
  IN PROGETTAZIONE
  IN CORSO
  CONCLUSO

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
17	Non finanziato	2.400.000	Manutenzione straordinaria delle chiuse demaniali e delle loro pertinenze - Comune di Ravenna
18	Non finanziato	5.600.000	5^ Bacino - Compensorio a scolo meccanico: adeguamento delle reti idrauliche delle acque medie e delle acque basse nell'area Standiana in Comune di Ravenna.
19	Non finanziato	300.000	Adeguamento nodi critici in corrispondenza di attraversamenti strade pubbliche sui canali Mavone Piccolo, Calastra, Madrigale, Ordroncione, Agina, Raibano
20	Non finanziato	1.000.000	Adeguamento quote arginali ed immissioni secondarie nel canale consorziale Ortolani con ripristino della percorribilità delle fasce di transito
21	Non finanziato	2.160.000	Lavori di potenziamento e innalzamento dei corpi arginali nei tratti del torrente Rigossa dalla foce alla rotonda Casadei e a monte della via Soprarigossa fino a Badia di Longiano
22	Non finanziato	1.300.000	Lavori di potenziamento e innalzamento dei corpi arginali nel rio Baldone e suoi affluenti dalla foce alla SS. N. 9 via Emilia.
23	Non finanziato	500.000	Lavori di espurgo e di risezionamento di canali della pianura cesenate, oggetto di dissesti creati in seguito all'evento alluvionale del 16/05/2023.
24	Non finanziato	1.500.000	Lavori di ripresa di frane con pali e massicciate e sistemazione arginature nei canali della pianura cesenate, oggetto di dissesti creati in seguito all'evento alluvionale del 16/05/2023.
25	Non finanziato	28.287.500	Ripristino scarpate in seguito a frane / erosione dei canali interessati dagli interventi alluvionali maggio 2023
26	Non finanziato	115.000	Lavori di manutenzione straordinaria relativi alle elettropompe dell'impianto idrovoro Drittole e manufatti annessi
27	Non finanziato	400.000	Lavori di manutenzione straordinaria relativi alle elettropompe dell'impianto idrovoro Fagiolo Vecchio e manufatti annessi
28	Non finanziato	625.000	Lavori di ristrutturazione del fabbricato dell'impianto idrovoro Fagiolo Vecchio
29	Non finanziato	525.000	Completamento Lavori di manutenzione straordinaria dell'impianto idrovoro Lama S. Marco
30	Non finanziato	1.000.000	Lavori di manutenzione straordinaria portoni vinciani scolo Fosso Ghiaia
31	Non finanziato	2.500.000	Adeguamento idraulico scolmatore Valentina e scarico a mare canale Cavallaccio
32	Non finanziato	5.000.000	Realizzazione di nuovo canale Scolmatore dello Scolo Tratturo 1° e Tratturo 2°, con costruzione di vasca di laminazione in località Panighina del comune di Bertinoro.

 DA FINANZIARE
  IN PROGETTAZIONE
  IN CORSO
  CONCLUSO

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
33	Non finanziato	1.730.000	Realizzazione di un canale Scolmatore dello Scolo Crociarone in comune di Cervia
34	Non finanziato	1.075.000	Ricostruzione urgente delle ventole antirigurgito poste alla foce del canale Sacerdoti, danneggiate dalla piena del F. Savio e costruzione di nuovo impianto di sollevamento a monte delle ventole per la sicurezza delle abitazioni e del Parco Ippodromo di Cesena
35	Non finanziato	540.000	Costruzione di canale scolmatore del canale consorziale Alberello "Ramo Via Tropea" in Comune di Misano Adriatico (RN)
36	Non finanziato	2.320.000	Costruzione di canale scolmatore dell'alveo consorziale "Barattona"
37	Non finanziato	6.500.000	Costruzione di canale scolmatore delle portate di piena "Rio Agina" in Loc. Santa Monica con recapito finale nel torrente Conca
38	Non finanziato	2.750.000	Costruzione di canale scolmatore dell'alveo consorziale Budriolo in Comune di Santarcangelo di Romagna
39	Non finanziato	4.650.000	Nuovo impianto idrovoro a servizio del canale Vena-Madonnina e realizzazione di nuovo canale di collegamento all'impianto dei canali Madonnina Rami 1, 2 e 3
40	Non finanziato	4.950.000	Prolungamento dell'immissione a mare del canale Vena Piccola per la messa in sicurezza delle aree urbanizzate ed agricole poste a valle di Via Ravenna
41	Non finanziato	920.000	Rifacimento della tombinatura del canale di bonifica Sant'Angelo dalla via Allende alla immissione nel canale Erbosa e realizzazione di nuovo scolmatore del canale di bonifica Erbosa - stralcio 2
42	Non finanziato	15.200.000	Realizzazione di casse di espansione Valle Felici 1 e 2 - Primo stralcio
43	Non finanziato	8.200.000	Realizzazione di paratoia alla foce del canale Tagliata contro l'insabbiamento da mare e l'ingresso del cuneo salino
44	Non finanziato	3.000.000	Adeguamento dell'alveo e diversivo dello scolo Acquara Alta nel tratto compreso dal CER fino all'origine in Comune di Forlì
45	Non finanziato	20.000.000	Bonifica V Bacino meccanico: costruzione di nuovo impianto idrovoro a difesa degli abitati di ponte Nuovo, Madonna dell'Albero e Fosso Ghiaia
46	Non finanziato	15.000.000	Costruzione di nuovo impianto idrovoro per il sollevamento del bacino Acquara Alta alla confluenza con il Bevano
47	Non finanziato	8.000.000	Realizzazione di impianto idrovoro Fagiolo Nuovo completo di automazione
48	Non finanziato	1.125.000	Ridimensionamento del comprensorio di acque basse del canale Madonnina: adeguamento idraulico degli scoli principali Madonnina, Madonnina I^ Ramo, Madonnina II^ Ramo e Madonnina III^ Ramo in comune di Cesenatico

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
49	Non finanziato	500.000	Lavori di adeguamento idraulico del canale Gavine dall'intersezione con la SP 14 "Santarcangiolese"
50	Non finanziato	600.000	Manutenzione straordinaria del canale Oriale Sarzano" nel tratto tra abitato Corpò e SP 49
51	Non finanziato	980.000	Lavori urgenti di manutenzione e completamento manufatti per il contenimento delle portate di piena sul canale consorziale "Mavone Piccolo"
52	Non finanziato	1.300.000	Completamento dei lavori manutentivi del rivestimento in c.a. del canale "Deviatore Ausa"
53	Non finanziato	2.000.000	Risezionamento del Rio Salto e adeguamento dei ponti inofficiosi nei Comuni di Savignano sul Rubicone Santarcangelo, San Mauro Pascoli e Bellaria
54	Non finanziato	1.100.000	Realizzazione di opere di rialzo arginale e contenimento delle scarpate del canale Madonna del Pino
55	Non finanziato	350.000	Realizzazione di sgrigliatore oleodinamico a servizio dell'impianto idrovoro Drittole
56	Non finanziato	7.500.000	Realizzazione di casse d'espansione poste a monte dei canali Rio Cosina, Rivalone e Rio Bolzanino per le laminazione delle piene e rialzi arginali dei canali Rivalone e Rio Cosina, nel tratto posto a monte della FFSS, in Comune di Faenza
57	Non finanziato	6.000.000	Realizzazione di casse d'espansione poste a monte del canale Via Cupa per le laminazione delle piene
58	Non finanziato	1.400.000	Realizzazione di nuovo impianto idrovoro e costruzione di nuove paratoie all'immissione del canale San Lazzaro nel fiume Montone
59	Non finanziato	250.000	Adeguamento del manufatto di regolazione e scarico terminale del canale SX Marecchia
60	Non finanziato	2.000.000	Adeguamento ed implementazione del sistema Vasca Rodella e scolmatore per tempi di ritorno superiori a TR50
61	Non finanziato	2.200.000	Realizzazione di vasca di laminazione sul Canale consorziale Rio Gorgona
62	Non finanziato	5.000.000	Adeguamento delle quote arginali ed ottimizzazione delle immissioni dei canali consorziali in loc. Pisignano
63	Non finanziato	1.500.000	Intervento di somma urgenza per il potenziamento dell'impianto idrovoro Tagliata mediante l'installazione di una ulteriore elettropompa da 3500 l/s comprensiva di opere elettromeccaniche ed ammodernamento impiantistico
64	Non finanziato	800.000	Opere di somma urgenza per la realizzazione di impianto idrovoro alla foce del canale Cupa al fine di rendere possibile lo smaltimento delle acque meteoriche anche in caso di eventi marini avversi (via Cupa nuovo)




Interventi post alluvione 2023 - Aggiornamento 31/08/2025

 DA FINANZIARE
  IN PROGETTAZIONE
  IN CORSO
  CONCLUSO


Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
65	Non finanziato	800.000	Opere di somma urgenza per la realizzazione di rialzi arginali con muretti in c.a. in sponde lato strada di canali diversi in Comune di Faenza
67	Non finanziato	2.650.000	Realizzazione di una cassa di espansione sul canale consorziale Mavone Grande in corrispondenza dell'immissione del rio Caldiero nei Comuni di Rimini e Santarcangelo di Romagna – 1° stralcio (completamento del finanziamento regionale attualmente accordato per € 1.850.000,00 sul fabbisogno di € 4.500.000,00)
68	Non finanziato	1.000.000	Interventi di ripristino funzionalità ed efficientamento delle opere esistenti di immissione a fiume dei canali consorziali del comprensorio di Forlì
69	Non finanziato	18.000.000	Interventi di messa in sicurezza, ricostruzione e riqualificazione OOPP di bonifica nel comprensorio montano (Strade vicinali di uso pubblico consorziali)
102	Ordinanza 8	1.550.000	Realizzazione di nuovo impianto idrovoro e costruzione di nuove paratoie all'immissione del canale Lama San Giorgio nel fiume Ronco
103	Ordinanze 8, 38 (PNRR)	1.000.000	Realizzazione di nuova paratoia sul canale di arrivo Madonna del Pino e muretti perimetrali a protezione dagli allagamenti dell'impianto idrovoro.
104	Ordinanza 8	634.400	Miglioramento del nodo Via Cupa-Prati Corleto con ricostruzione a favore di corrente della foce del canale Prati Corleto e con realizzazione di rialzi arginali del canale Via Cupa lungo via Corleto, al fine di contenere le piene e migliorare il deflusso delle acque.
105	Ordinanze 8, 38 (PNRR)	600.000	Intervento urgente di consolidamento e risanamento muri terminali Rio Agina
106	Ordinanza 8	1.500.000	Adeguamento e potenziamento impianto idrovoro Rio di Casale con regimazione delle acque provenienti dai versanti limitrofi
107	Ordinanza 8	15.250	Ripristino funzionalità scolo Manzone a ridosso sottopasso Via Cupa
108	Ordinanza 8	31.250	Lavori urgenti di messa in sicurezza della paratoia Fagiolo
109	Ordinanza 8	460.000	Messa in sicurezza e adeguamento idraulico degli scoli Dismano Ovest e Oriolo superiore in zona "Casetti" località S. Zaccaria in Comune di Ravenna
110	Ordinanza 8	2.750.000	Risezionamento e potenziamento degli argini del CANALE OLCA, con rimozione delle principali ostruzioni idrauliche
111	Ordinanza 8	485.000	Potenziamento della capacità di smaltimento dell'impianto idrovoro Gronde tramite la fornitura e posa in opera di 2° elettropompa ad asse verticale.
1748	Ordinanza 6, 45	744.201	Intervento di ricostruzione completa dei corpi arginali del torrente Rigossa nel tratto compreso fra la via Kennedy e la via Soprarigossa, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023
1749	Ordinanza 6	65.487	Interventi di ripresa frane in scarpata, ricostruzione argini, risagomatura alvei, rimozione ponticelli divelti e ripristino fasce di transito e aree contigue in tratti di canali di bonifica del comprensorio pianura cesenate, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023.
1750	Ordinanza 6	50.000	Interventi di ripristino dell'efficienza idraulica mediante lavori di espurgo dei canali di bonifica del comprensorio pianura cesenate, dissestati dall'esondazione del fiume Savio del 16/05/2023.

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
1751	Ordinanze 6, 28	1.170.000	Sistemazione idraulica dei canali di bonifica del comprensorio pianura cesenate, mediante ripresa frane e espurghi alvei occlusi dal terreno franato dai versanti collinari e dall'esondazione del fiume Savio, danneggiati dall'evento alluvionale di maggio 2023.
1752	Ordinanza 6	80.000	Intervento in somma urgenza per garantire il funzionamento in emergenza dell'impianto Madonna del Pino e manutenzione ai gruppi elettrogeni esistenti interessati dall'evento alluvionale del 16 Maggio e giorni successivi
1753	Ordinanza 6	50.000	Intervento in somma urgenza di nolo a caldo escavatori e camion gru per trasporto, posizionamento, spostamento pompe, condotte e gruppi elettrogeni
1754	Ordinanza 6	500.000	Interventi di somma urgenza di rifacimento impianto elettrico idrovoro Madonna del Pino a seguito di allagamento ed esplosione cabina MT causa corto circuito, rifacimento quadri pompe causa incendio e guasto avviatori pompe e trasformatori
1755	Ordinanza 6	7.083	Rinforzo di muro arginale presso l'impianto idrovoro San Lazzaro a Forlì, per la messa in sicurezza del manufatto durante l'evento alluvionale del 03/05/2023.
1756	Ordinanza 6	250.000	Ricostruzione completa di tratti di argine sinistro del canale Rio Cosina a Faenza, a monte della foce sul fiume Montone, presso rotture creatosi durante l'evento alluvionale del 16/05/2023.
1757	Ordinanze 6, 28	225.000	Ricostruzione completa di tratti di argine destro del canale Rio Cosina a Forlì, a monte della foce sul fiume Montone ed in corrispondenza dell'impianto Rio Fossatone, presso rotture creatosi durante l'evento alluvionale del 16/05/2023
1758	Ordinanze 6, 28	16.500	Ripresa di frane pericolose e messa in sicurezza idraulica del canale Sisa, lungo via Zisa a Forlì, durante l'evento alluvionale del 16/05/2023.
1759	Ordinanze 6, 28	48.300	Ripresa di frane pericolose presso il canale Sant'Agostino, nel Comune di Faenza e presso il canale Tratturo di Villafranca ed il canale Fossatello, nel Comune di Forlì, creatosi durante l'evento alluvionale del 16/05/2023.
1760	Ordinanze 6, 28	330.000	Ripresa di frane pericolose presso il canale Rio Bolzanino, il canale Rio Grotta ed il canale San Bartolo, nel Comune di Forlì, creatosi durante l'evento di alluvionale del 16/05/2023.
1761	Ordinanza 6	200.000	Ripresa di frane pericolose presso il canale Ausa Nuova nel Comune di Forlimpopoli, presso la foce del canale Budrione e presso il canale Cerchia di Bussecchio, nel Comune di Forlì, creatosi durante l'evento alluvionale del 16/05/2023.
1762	Ordinanze 6, 28	671.700	Lavori di espurgo di tratti di canali del comprensorio pianura forlivese, il cui alveo è stato interrato dall'esondazione dei fiumi dell'evento alluvionale del 16/05/2023.
1763	Ordinanza 6	14.053	Realizzazione di diaframmi in c.a. ed esecuzione di altre opere edili volte al consolidamento dell'argine destro del canale Rio Cosina, nel Comune di Forlì, in corrispondenza dell'impianto Rio Fossatone, presso rottura creatosi durante l'evento di piena del 16/05/2023.
1764	Ordinanza 6	60.000	Interventi di somma urgenza di rifacimento impianto elettrico e telecontrollo Impianto paratoie Lama San Giorgio completamente sommersi dalla piena del fiume Ronco e manutenzione meccanica alle paratoie danneggiate durante gli eventi del 16 Maggio e giorni successivi
1765	Ordinanza 6	200.000	Interventi di somma urgenza di rifacimento impianto elettrico Impianto idrovoro Fossatone Rio Cosina completamente sommerso dalla piena del fiume Montone e rifacimento paratoie danneggiate durante gli eventi del 16 Maggio e giorni successivi
1766	Ordinanza 6	170.000	Interventi di somma urgenza di rifacimento impianto elettrico e telecontrollo Impianto idrovoro Fontana 1° completamente sommerso dalla piena del fiume Montone e manutenzione paratoia danneggiata durante gli eventi del 16 Maggio e giorni successivi

Interventi post alluvione 2023 - Aggiornamento 31/08/2025

 DA FINANZIARE
  IN PROGETTAZIONE
  IN CORSO
  CONCLUSO

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
1767	Ordinanza 6	70.000	Interventi di somma urgenza di ripristino impianto elettrico e telecontrollo Impianto idrovoro San Lazzaro parzialmente sommerso dalla piena del fiume Montone e manutenzione paratoia danneggiata durante gli eventi del 16 Maggio e giorni successivi
1768	Ordinanza 6, 45	73.517	Interventi urgenti di installazione motopompe e condotte mobili per garantire il deflusso delle acque anche in condizioni di piena del fiume Montone al fine di sopperire alla completa distruzione dell'impianto idrovoro Fontana 2° e paratoia annessa
1769	Ordinanza 6	328.067	Interventi di somma urgenza per noli, forniture, gasolio ed interventi eseguiti durante la fase emergenziale durante l'evento alluvionale di maggio 2023
1770	Ordinanza 6	4.328	Ripristino spondale puntuale argine destro Lama Inferiore 2° ramo, Ravenna
1771	Ordinanza 6	10.855	Ripristino argine sinistro scolo Acquara Alta in corrispondenza sottopasso scolo Fosso Nuovo
1772	Ordinanza 6	2.411	Ripristino funzionalità idraulica scolo Via Cupa in seguito a crollo ponte c/o SP4, Prada
1773	Ordinanza 6	1.407	Intervento a salvaguardia della canaletta Anic c/o idrovoro Canala ed ripristino post alluvione
1774	Ordinanza 6	939	Ripristino funzionalità idraulica scolo Canala e Rimozione argine di contenimento fuoriuscita Via Cupa sul ponte di Via Faentina, Ravenna
1775	Ordinanza 6	1.400	Ripristino funzionalità idraulica scolo Canala e Rimozione argine di contenimento fuoriuscita Via Cupa sul ponte di Via Faentina, Ravenna
1776	Ordinanza 6	3.339	Interventi di somma urgenza per risoluzione di criticità e ripristino funzionamento degli impianti idrovori 3° Bacino e Canala-Fagiolo
1777	Ordinanze 6, 28	1.248.300	Ripristino scarpate puntuali in seguito a frane / erosione dei canali interessati dagli eventi alluvionali Maggio 2023
1778	Ordinanze 6, 28	725.000	INTERVENTO DI SOMMA URGENZA DI RIPRISTINO DELLE LIVELLETTE DI FONDO DEI CANALI INTERESSATI DAGLI EVENTI ALLUVIONALI MAGGIO 2023
1779	Ordinanze 6, 28	1.200.000	Intervento di somma urgenza. Lavori di rifacimento del quadro di alimentazione e gestione delle elettropompe dell'impianto idrovoro Canala e manufatti annessi interessati dall'evento alluvionale del 16 Maggio e giorni successivi
1780	Ordinanza 6	162.500	Intervento di somma urgenza. Lavori di manutenzione straordinaria relativi alle paratoie di regimazione del Comparto Lama.
1781	Ordinanza 6	206.250	Intervento di somma urgenza. Lavori di manutenzione straordinaria relativi alle elettropompe degli impianti idrovori Dritto e Terzo Bacino e manufatti annessi
1782	Ordinanza 6	396.875	Intervento di somma urgenza. Interventi di somma urgenza relativi all'impiantistica degli impianti idrovori del Comparto Lama
1783	Ordinanza 6	106.750	Intervento di somma urgenza. Interventi di somma urgenza relativi alle elettropompe dell'impianto idrovoro Fosso Ghiaia
1784	Ordinanza 6	38.125	INTERVENTI DI SOMMA URGENZA RELATIVI ALLA PARATOIA C/O LAMA SUPERIORE TASSATORE
1785	Ordinanza 6	17.500	Intervento di somma urgenza. Ripristino funzionalità stazioni meteo Via Cupa a Prada (RA) e Lama a Villafranca (FC)
1786	Ordinanza 6	10.675	Ripristino sistema di scarico impianto Idrovoro Gronde
1787	Ordinanza 6	19.825	INTERVENTI DI SOMMA URGENZA PER IL RIPRISTINO DELLE SAGOME ORIGINALI DELLE ARGINATURE DEI CANALI INTERESSATI DA MODIFICHE A SEGUITO DI INTERVENTI AVVENUTI DURANTE L'EVENTO ALLUVIONALE DI MAGGIO 2023
1788	Ordinanza 6	15.000	Ripristino voragine terrapieno Puglioli Vecchio c/o Chiusa Rasponi, Fiumi Uniti

 DA FINANZIARE
  IN PROGETTAZIONE
  IN CORSO
  CONCLUSO

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
1789	Ordinanza 6	73.200	INTERVENTI DI SOMMA URGENZA PER RIPRISTINO ARGINATURA FRA VIA CUPA E DRITTOLO TRA FFSS RA-FE E VIA CANALAZZO
1790	Ordinanza 6	5.490	Ripristino tratto alveo scolo Bevanaccio in corrispondenza immissione collegamento irriguo Dismano-Bevanaccio
1791	Ordinanza 6	15.250	RIFACIMENTO IN SOMMA URGENZA DEL MURO ANTIESONDAZIONE SPALLA DI MONTE PONTE VIA FAENTINA, SCOLO VIA CUPA
1792	Ordinanza 6	18.300	RIFACIMENTO IN SOMMA URGENZA CHIAVICA DI SCARICO SCOLO BARLETI – VIA CUPA IN SEGUITO A CROLLO DURANTE ALLUVIONE MAGGIO 2023
1793	Ordinanza 6, 45	44.996	Intervento di consolidamento spondale a confine con strada comunale sul Rio Calastra - Rimini (RN)
1794	Ordinanza 6	90.000	Intervento di ripresa frane urgenti con rimozione dei detriti in alveo e consolidamento spondale sui varie fosse in Comune di Rimini (Rodella, Roncasso, Zonara Masera, Mavone Piccolo, Caldiero, Budriale, Calorè)
1795	Ordinanza 6	110.000	Ripristino danni provocati dalla piena alle arginature naturalistiche ad all'impianto idrovoro di Casale - Santarcangelo di R. (RN)
1796	Ordinanza 6	100.000	Intervento di ripresa frane urgenti con rimozione dei detriti in alveo e consolidamento spondale sui varie fosse in Comune di Santarcangelo e Verucchio (Gorgona, Dx e Sx Marecchia, Gessi, Budriolo; Mavone Grande)
1797	Ordinanza 6	90.000	Intervento di realizzazione di arginature naturalistiche e consolidamento spondale sui canali Pircio, Donegallia, Ortolani - Bellaria Igea Marina
1798	Ordinanza 6	40.000	Intervento di somma urgenza di consolidamento spondale e ripristino frane urgenti sui canali Piane e Raibano
1799	Ordinanza 6	80.000	Consolidamento spondale e ripristino frane urgenti sui canali Alberello e Cella
1800	Ordinanza 6	100.000	Adeguamento con spostamento ed impermeabilizzazione tratto apicale canale sinistra Marecchia in corrispondenza delle due briglie di derivazione in loc. Ponte Verucchio
1801	Ordinanze 6, 28	262.912	Ripresa franamenti spondali, espurghi e ripristini di difese spondali ammalorate su altri canali del comprensorio
1802	Ordinanze 6, 28	850.000	Adeguamento e potenziamento opere afferenti all'impianto idrovoro Rio Pircio
1803	Ordinanza 6, 45	25.786	Interventi di somma urgenza su impianti, pertinenze, opere e condotte nei distretti irrigui del comprensorio consortile - Areale Cesenate
1804	Ordinanza 6	14.000	Interventi di somma urgenza su impianti, pertinenze, opere e condotte nei distretti irrigui del comprensorio consortile - Areale Forlivese - Noli, forniture e servizi
1805	Ordinanza 6	25.000	Interventi di somma urgenza su impianti, pertinenze, opere e condotte nei distretti irrigui del comprensorio consortile - Areale Ravennate - Noli, forniture e servizi
1806	Ordinanza 6	180.000	Danni alluvionali maggio 2023 sul Comprensorio Montano - Viabilita' pubblica Consorziata - OO.PP. di Bonifica - Interventi di somma urgenza finalizzati al ripristino delle infrastrutture di rete viaria
1807	Ordinanza 6	2.220.000	Danni alluvionali maggio 2023 sul Comprensorio Montano - Viabilita' pubblica Consorziata - OO.PP. di Bonifica - Interventi di somma urgenza finalizzati al ripristino delle infrastrutture di rete viaria
1808	Ordinanza 6	349.809	Danni alluvionali maggio 2023 sul Comprensorio Montano - Viabilita' pubblica Convenzionata con Comuni - Interventi di somma urgenza finalizzati al ripristino delle infrastrutture di rete viaria pubblica
1809	Ordinanza 6, 45	4.890	Danni alluvionali maggio 2023 sul Comprensorio Montano - Viabilita' pubblica Convenzionata con Comuni - Interventi di somma urgenza finalizzati al ripristino delle infrastrutture di rete viaria pubblica

 DA FINANZIARE
  IN PROGETTAZIONE
  IN CORSO
  CONCLUSO

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
1810	Ordinanze 6, 28	750.000	Sistemazione scarpate e sommità arginali danneggiate dall'evento di maggio 2023, presso il torrente Rigossa a monte di via Del Lavoro fino all'abitato di Badia.
1811	Ordinanza 6	1.000.000	Danni alluvionali maggio 2023 sul Comprensorio Montano - OO.PP. di Bonifica - Interventi di somma urgenza finalizzati al ripristino delle infrastrutture di rete idraulica
1812	Ordinanza 6	1.000.000	Danni alluvionali maggio 2023 sul Comprensorio Montano - OO.PP. di Bonifica - Interventi di somma urgenza finalizzati al ripristino delle infrastrutture di rete idraulica
1820	Ordinanza 6	5.983	Fornitura di gasolio per alimentazione motopompe provvisionali
2585	Ordinanza 19	1.520.000	Opere di somma urgenza per la realizzazione di impianto idrovoro alla foce del canale di scarico Madonna del Pino in comune di Cervia
2586	Ordinanza 19	5.000.000	Interventi di somma urgenza per opere di adeguamento idraulico degli scoli Ponara e Ausetta, nei tratti confluenza nel Torrente Bevano, in Comune di Forlimpopoli
2587	Ordinanza 19	3.000.000	Opere di somma urgenza finalizzate al potenziamento delle portate dello scolo Lama Superiore nel tratto da paratoia Filetto a sbocco fiume Ronco
2588	Ordinanze 19, 28	600.000	Opere di somma urgenza per la realizzazione di nuovo impianto idrovoro e costruzione di nuova paratoia all'immissione del canale S. Andrea nel canale Allacciamento
2589	Ordinanze 19, 28	1.000.000	Opere di somma urgenza per realizzazione ex-novo di impianto idrovoro Fontana 2 e relativa paratoia alla confluenza dello scolo Fontana Il Ramo ed il fiume Montone, completamente divelto dalla piena del fiume Montone durante l'evento alluvionale del 16 Maggio e giorni successivi
2590	Ordinanza 19	3.500.000	Opere di somma urgenza finalizzate al Rialzo e rinforzo arginale canale VIA CUPA a monte di S.P. Viazza fino a S.P. Godo in località Villanova (RA)
2591	Ordinanza 19, 45	2.700.000	Opere di somma urgenza per il collegamento idraulico tra bacino Canala e bacino Via Cerba
2592	Ordinanza 19	2.000.000	Opere di somma urgenza per la deviazione di portata scolo Fossone verso scolo Lama inferiore a Roncalceci
2593	Ordinanza 19, 45	1.200.000	Opere di somma urgenza finalizzate al potenziamento dell'impianto idrovoro Lama S.Marco tramite l'installazione di due elettropompe
2594	Ordinanza 19	720.000	Opere di somma urgenza finalizzate al potenziamento della capacità di smaltimento dell'impianto idrovoro Lama Filetto con una nuova elettropompa
2673	Ordinanza 19	29.000	Interventi di somma urgenza su impianti, pertinenze, opere e condotte nei distretti irrigui del comprensorio consortile - Areale Ravennate
2674	Ordinanza 19	1.860.000	Opere di somma urgenza per la realizzazione di vasca di laminazione delle piene del Rio Gessi in località Stradone per la protezione dell'abitato
2675	Ordinanza 19	6.696.600	Opere di somma urgenza per la realizzazione di vasca di laminazione delle piene del Rio Marano a monte della V. Emilia per la protezione dell'abitato di Case Finali nel Comune di Cesena
2676	Ordinanza 19	2.000.000	Opere di somma urgenza per la realizzazione di scolmatore delle portate di piena del Rio Costa per la protezione degli insediamenti abitati di Riccione e Misano Adriatico a monte e valle della S.S.15
2677	Ordinanza 19	4.000.000	Opere di somma urgenza per la realizzazione di vasca di laminazione delle piene del Canale Ausa Nuova per la protezione dell'abitato di Selbagnone
2678	Ordinanza 19	500.000	Opere di somma urgenza per il contenimento dei livelli di piena del Canale di scarico dell'impianto idrovoro Madonna del Pino, con recapito nel porto canale di Cervia, per la protezione dell'abitato a ridosso della Pineta in zona mare
2679	Ordinanza 19	2.600.000	Opere di somma urgenza per l'adeguamento delle arginature del Canale Rigossa in Comune di Gambettola nel tratto compreso tra Via Kennedy ed il confine del territorio comunale

Interventi post alluvione 2023 - Aggiornamento 31/08/2025

 DA FINANZIARE
  IN PROGETTAZIONE
  IN CORSO
  CONCLUSO

Numero in Mappa	Fonte Finanz.	Importo	Titolo
2680	Ordinanza 19	4.500.000	Opere di somma urgenza per la riduzione delle portate di piena del canale Fosso Ghiaia tramite costruzione di manufatto scolmatore per il deflusso delle acque all'interno del lago del bacino di canottaggio Standiana - località Fosso Ghiaia in comune di Ravenna (RA)
2681	Ordinanza 19	2.000.000	Opere di somma urgenza per il completamento del canale scolmatore del Canale Raibano in Comune di Coriano

EVENTI ALLUVIONALI MAGGIO 2023

Interventi finanziati con ordinanze 6, 8, 19, 38 e 45 del
Commissario Straordinario alla ricostruzione nel Territorio
delle regioni Emilia-Romagna, Toscana e Marche

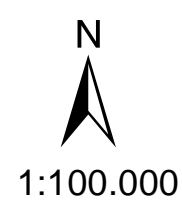
STATO INTERVENTI

Legenda

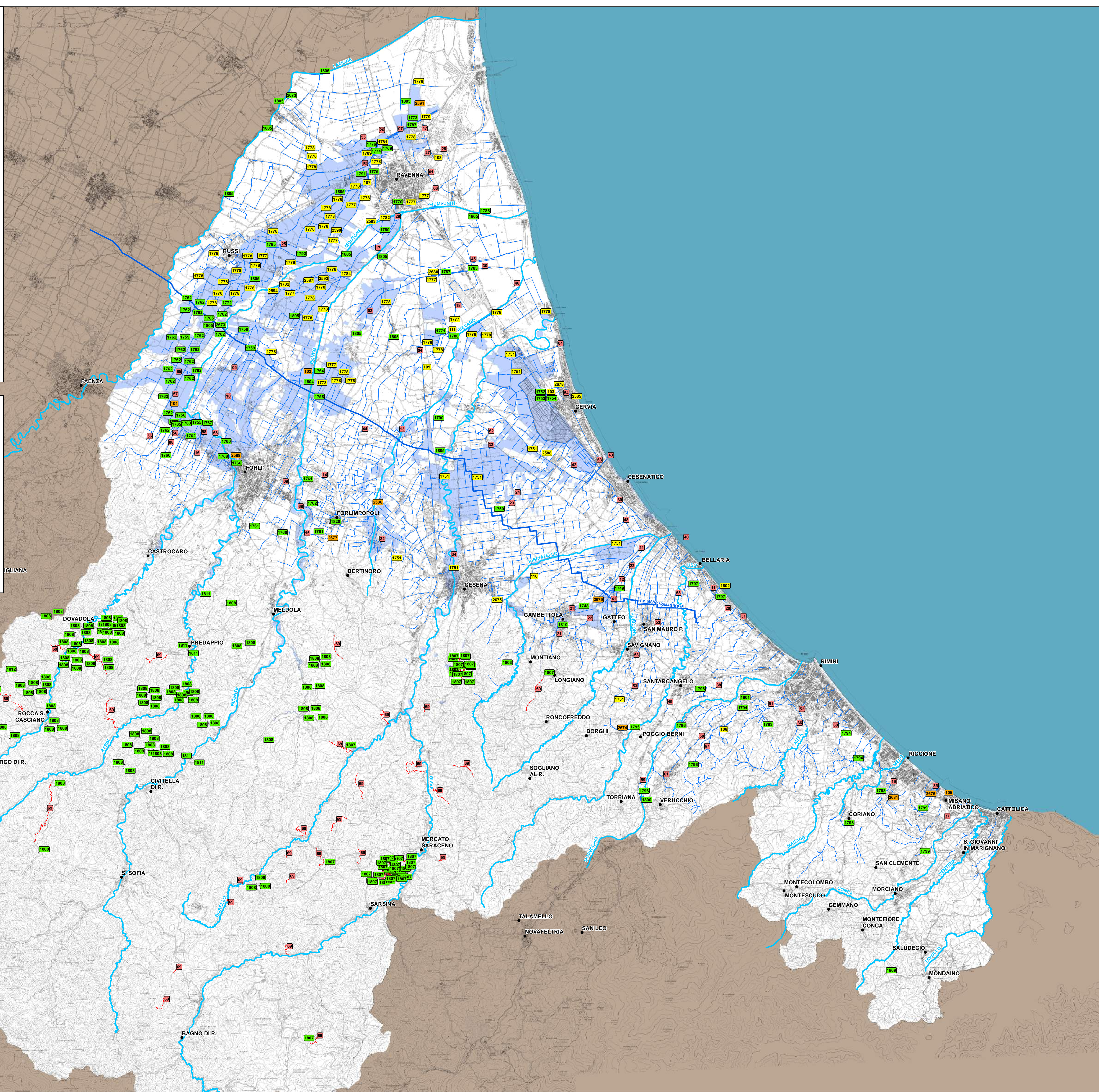
- Canali consorziali
- Strade vicinali di uso pubblico consorziali
- Idrografia NON consorziale
- Allagamenti 16-17 maggio 2023 (fonte Protezione Civile Regionale, rev.5 del 15/11/24)

Stato Interventi (aggiornamento 17/02/2025)

- CONCLUSO
- IN CORSO
- IN PROGETTAZIONE
- DA FINANZIARE



Stato degli interventi al 31/08/2025	N. interventi	Importo COMPLESSIVO
Concluso	58	€ 11.072.254
In corso	26	€ 36.385.850
In progettazione	11	€ 23.944.400
SUBTOTALE	95	€ 71.402.504
Da finanziare	68	€ 277.362.500
TOTALE	163	€ 348.765.004

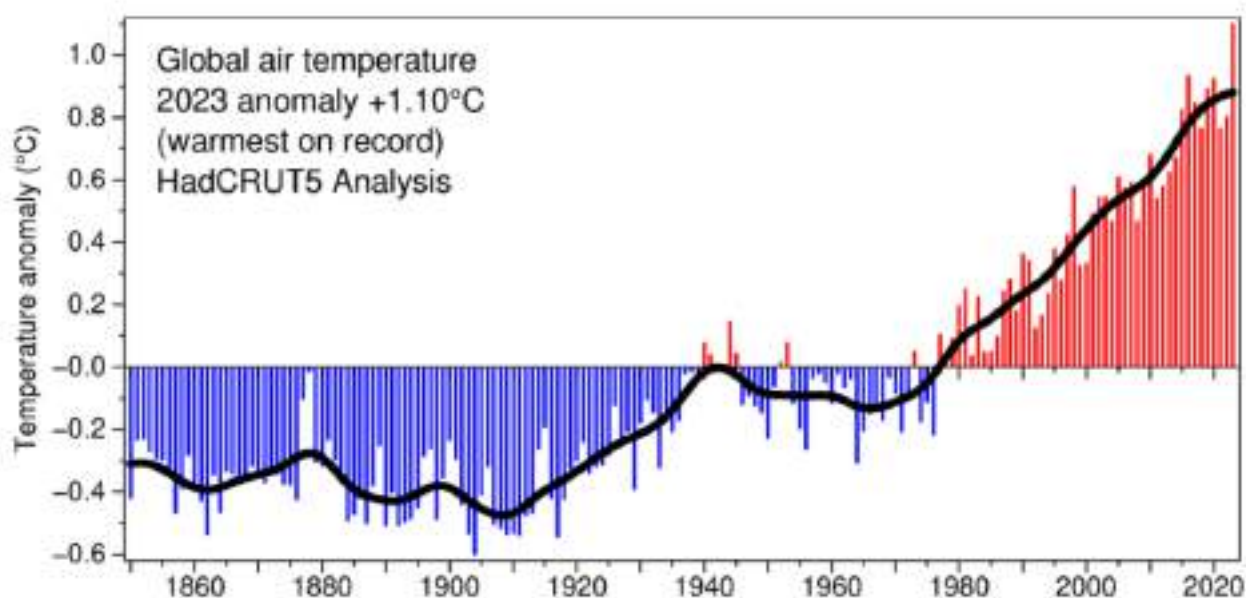


ALLEGATO 15

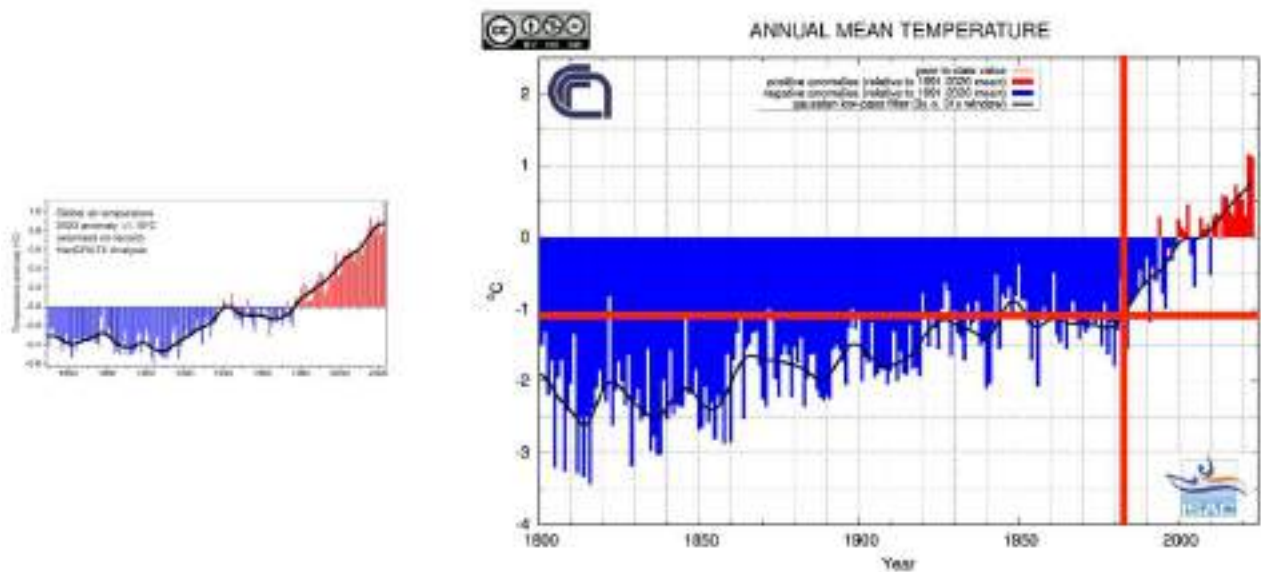
IL CAMBIAMENTO CLIMATICO – GLI EVENTI ESTREMI

È ormai acclarata la mutazione del clima a livello mondiale, dovuta sia all'attività antropica che al conseguente "riscaldamento globale" del pianeta, che con sempre maggiore frequenza provoca l'innescare di eventi estremi, sia di carattere alluvionale che siccitoso, che condizionano pesantemente l'attività del Consorzio in tutti i campi di attività.

A livello mondiale il riscaldamento medio è mostrato dal grafico sottostante, che evidenzia il superamento dei valori medi di temperatura registrati dal 1850, con un trend in decisa crescita, a partire dalla fine degli anni '70 del secolo scorso (fonte HadCRUT5 – University of West Anglia).



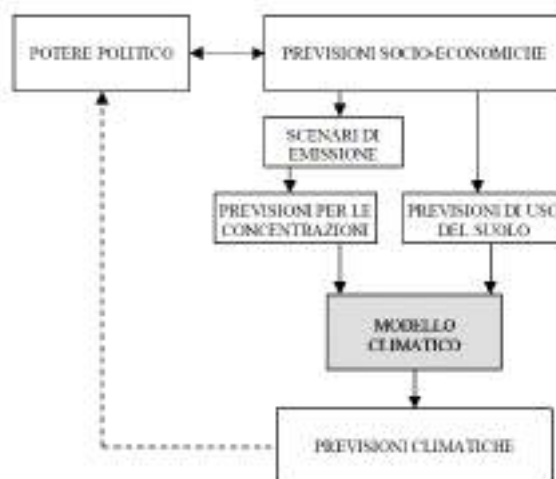
In Italia gli stessi studi di settore registrano un innalzamento della temperatura circa doppio rispetto alla media globale, come da grafico sottostante (Fonte ISAC – CNR).



Il fenomeno è dovuto principalmente all'aumento dei gas serra nell'atmosfera, i quali intrappolano il calore del sole e ne impediscono la dispersione nello spazio. Questi gas, come l'anidride carbonica (CO₂), il metano e il protossido di azoto, sono presenti naturalmente in atmosfera, ma le attività umane, in particolare la combustione di combustibili fossili, la deforestazione e l'agricoltura intensiva, ne aumentano notevolmente la concentrazione.

È evidente che gli scenari di contenimento delle emissioni in atmosfera, oltre che da un'attenta analisi scientifica sulle proiezioni climatiche dovute alle concentrazioni prevedibili per i gas serra, dipendono fondamentalmente dalle decisioni politiche dei Governi, nonché dalle conseguenti programmazioni economiche ed industriali che influenzano sia l'uso del suolo che le emissioni in atmosfera.

Proiezioni per il futuro



Il foro scientifico formato nel 1988 da due organismi delle Nazioni Unite, ovvero l'Organizzazione Meteorologica Mondiale (OMM) ed il Programma delle Nazioni Unite per l'Ambiente (UNEP) ha dato vita al Intergovernmental Panel on Climate Change (IPCC), incaricato di studiare il riscaldamento globale del pianeta.

In questo ambito vengono pertanto definiti e studiati appositi ambiti geopolitici dinamici, attraverso i quali, in funzione dei trend socioeconomici ipotizzati, vengono valutate le potenziali emissioni nocive in atmosfera, che determinano il prevedibile innalzamento delle temperature medie sulla terra.

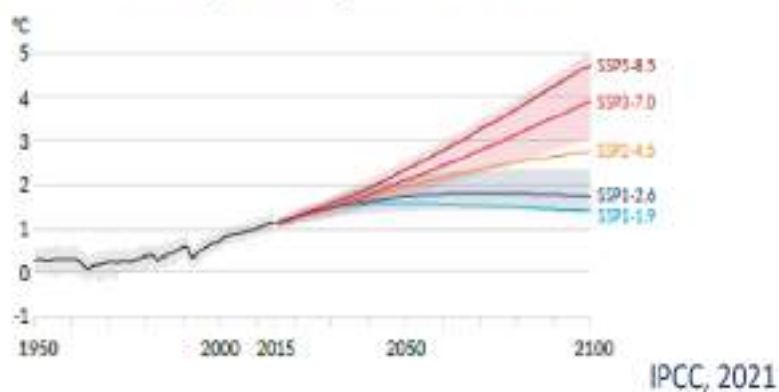
Vengono pertanto analizzati vari scenari denominati SSP (Shared Socioeconomic Pathways), utilizzati per valutare l'impatto del cambiamento climatico e le relative strategie di mitigazione e adattamento. In pratica, gli SSP aiutano a capire come diversi percorsi di sviluppo umano e sociale potrebbero influenzare le emissioni di gas serra e, di conseguenza, il clima futuro.

Nel grafico sottostante viene visualizzata l'analisi degli SSP e gli effetti che essi producono sul prevedibile aumento della temperatura media terrestre.

Per semplicità della presente trattazione e sinteticamente si indicano con:

Modelli dinamici: Global Climate Models (GCMs)

a) Global surface temperature change relative to 1850-1900



SSP1 un mondo connotato da crescita sostenibile ed uguaglianza sociale.

SSP2 un mondo “di mezzo”, dove i trend seguono ampiamente i loro modelli storici.

SSP4 un mondo frammentato da “neonazionalismi”

SSP5 un mondo caratterizzato da crescita rapida e senza limiti nella produzione economica e nell'uso dell'energia.

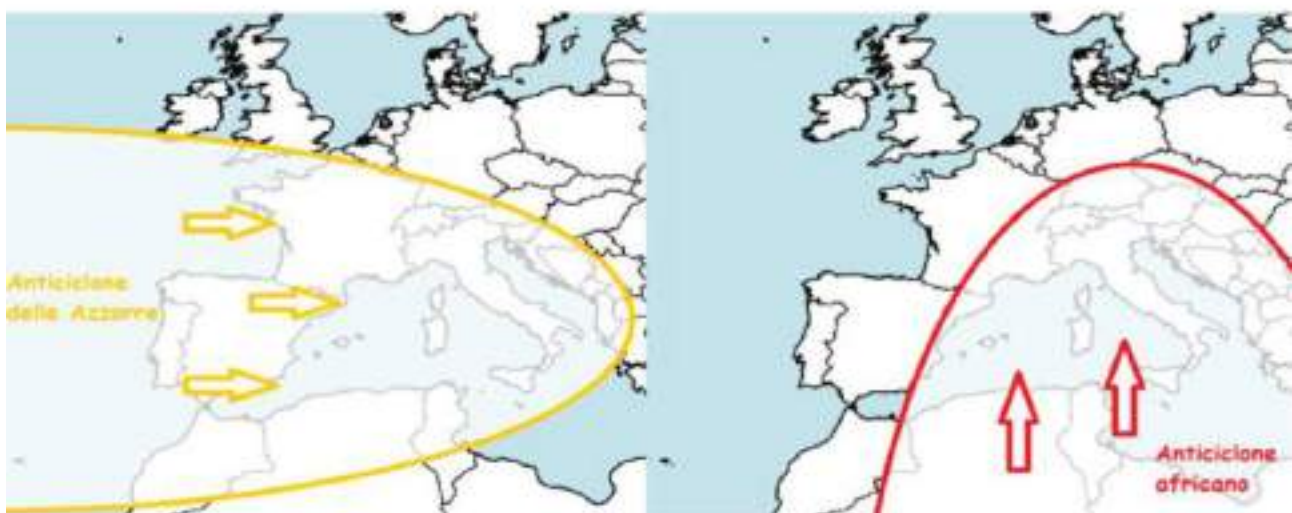
Come si vede quindi, anche mantenendo le condizioni di crescita dell'attuale scenario geopolitico, teoricamente assoggettato a regole condivise e dettate, ad esempio, dal Protocollo di Kyoto del 1997 (in gran parte già disatteso dalle Nazioni aderenti), si prevede l'innalzamento della temperatura media di 1,5° C al 2050.

Volendo però analizzare il fenomeno più da vicino, dobbiamo considerare che il bacino del Mediterraneo, nel quale ci troviamo, rappresenta un "hotspot climatico", cioè un'area geografica in cui gli effetti del cambiamento climatico si manifestano in modo più intenso e rapido rispetto alla media globale. Queste regioni, infatti, sperimentano un riscaldamento più veloce, variazioni più marcate delle precipitazioni e un aumento di eventi meteorologici estremi.

La chiusura delle superfici liquide da parte delle terre emerse determina il mantenimento di temperature elevate, nettamente superiori a quelle registrabili fino alla metà del secolo scorso, soprattutto a seguito delle stagioni più calde (fine primavera- estate).

Il riscaldamento globale provoca inoltre il rafforzamento dell'Anticiclone africano, anch'esso dovuto all'aumento delle temperature medie, ancor più evidente nelle regioni sahariane e subsahariane. Rispetto alle condizioni climatiche del secolo scorso, questa "forzante" prevale sulle condizioni atmosferiche più miti, dovute alle correnti anticicloniche provenienti dall'Atlantico (il cosiddetto Anticiclone delle Azzorre), che erano solite attraversare linearmente ed indisturbate il bacino del Mediterraneo durante la stagione estiva, determinandone la deviazione e l'innescò di perturbazioni a carattere ciclonico persistente, che ora caratterizzano gli eventi pluviometrici estremi ai quali, sempre più frequentemente, stiamo assistendo in Europa.

Mediterraneo: un hot spot



Institute of Atmospheric Pollution Research
National Research Council of Italy

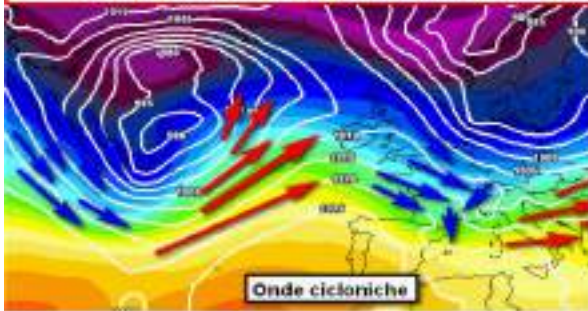
www.iaqz.it

Questa analisi coincide appieno con la connotazione dell'alluvione del Maggio 2023 abbattutasi sull'Emilia Romagna, come rappresentato dalle mappe isoclimatiche sottostanti.

Il cambio di circolazione nel Mediterraneo

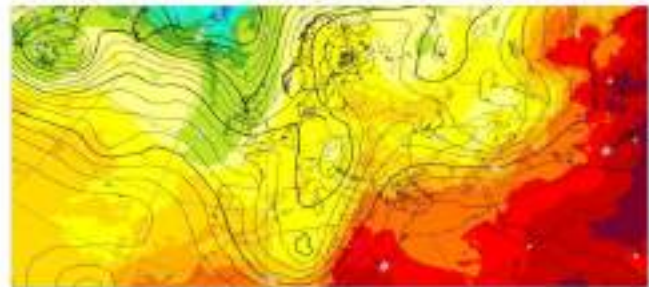
Un aumento delle piogge estreme

Previsione modello americano GFS per giovedì 27 dicembre: flusso zonale posto a latitudine più bassa potrebbe favorire qualche episodio perturbato in più anche su Italia e Mediterraneo.



← Le «deboli perturbazioni di origine atlantica» dei tempi del Col. Bernacca (onde corte e veloci)

500 hPa geopotential height and 850 hPa temperature



La situazione del 15 maggio 2023: alluvione in Romagna (onda lunga e stazionaria) →



© 2023 European Centre for Medium-Range Weather Forecasts (ECMWF)

ECMWF

Ancor più evidentemente, la condizione rappresentata caratterizza l'evento catastrofico abbattutosi sulla città di Valencia (Spagna) nell'Ottobre del 2024.

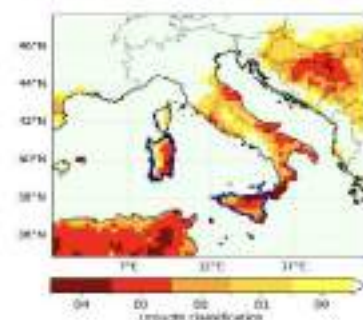
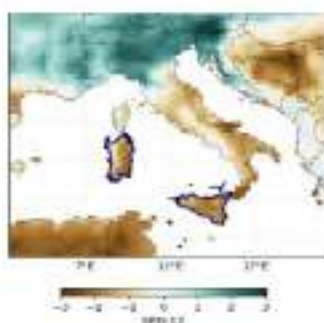
Valencia 29/10/2024



Si assiste comunque nell'anno ad un sostanziale mantenimento dei quantitativi di precipitazione complessiva (tra gli 800 e i 900 mm nel nostro comprensorio), ma spesso concentrati su eventi eccezionali come quelli recentemente accaduti e intervallati da periodi siccitosi sempre più frequenti nella stagionalità estiva. A titolo esemplificativo si riporta di seguito l'illustrazione dei dati di variazione relativi al riempimento medio degli invasi nella penisola italiana fra Giugno 2023 e Giugno 2024, che ben evidenziano il concetto appena espresso.

Nel 2024 il nord è stato salvato dalle nevicate tardive, ma il sud...

Variazione fra Giugno 2024 e Giugno 2023



Eventi siccitosi:

- ### Eventi alluvionali:

- **Alluvione del 16 – 17 Maggio 2023**, caratterizzata da piogge eccezionali e da ben 16 episodi di rotta/tracimazione dei fiumi principali nel nostro comprensorio, dei quali 8 direttamente connessi con reti ed impianti del Consorzio di Bonifica della Romagna. Le condizioni meteomarine associate all'evento hanno ulteriormente limitato l'officiosità della rete di bonifica, per effetto della marea e della mareggiata concomitante dal Settore di Nord-Est, che hanno provocato il mantenimento di un livello contro costa superiore a 4 m dal 15 al 18 Maggio.
- **Alluvione del 17 - 18 – 19 Settembre 2024**, caratterizzata da precipitazioni cadute al suolo e da condizioni al contorno per certi versi, peggiori di quelle verificatesi nella precedente annualità essendosi registrate intensità di pioggia e livelli nei fiumi in alcuni casi superiori a quelle del suddetto evento 2023. Fortunatamente le rotte verificatesi sul reticolo idrografico principale, ricettore naturale di importanti collettori di bonifica, non hanno interessato in maniera significativa il nostro comprensorio.
- **Alluvione del 19 – 20 Ottobre 2024**, del tutto simile all'evento calamitoso di Settembre, con cumulate di precipitazione dell'ordine di 200 mm nelle 24 ore, livelli

a fiume anche superiori alla soglia 3 ed associate condizioni meteomarine avverse alla costa. Anche in questo caso non si sono avuti fenomeni di rotta/tracimazione significativi a fiume nel territorio del nostro Consorzio

Le caratteristiche principali e gli effetti degli eventi estremi verificatisi nel corso del mandato verranno illustrati ai paragrafi seguenti.

L'evento siccitoso dell'estate 2022

Per effetto delle acclarate condizioni di cambiamento climatico in atto, sinteticamente rappresentate in premessa, sempre più frequentemente il territorio consortile si vede sollecitato da eventi estremi, sia per quanto riguarda la generazione di piene eccezionali per la bonifica idraulica, che periodi di siccità prolungata che penalizzano pesantemente la gestione irrigua.

Durante il mandato dell'Amministrazione uscente, quest'ultima condizione ha raggiunto l'apice nell'annualità 2022 del mandato in corso, quando l'assenza di significative precipitazioni, in concomitanza alle temperature estreme registrate in Emilia – Romagna, ha indotto il Consiglio dei Ministri (su proposta dell'allora presidente Mario Draghi), a dichiarare lo stato di emergenza per siccità a tutto il 31 Dicembre, in relazione all'accertata situazione di **deficit idrico in atto** nei territori delle Regioni e delle Province Autonome ricadenti nei bacini distrettuali del Po e delle Alpi orientali, nonché per le peculiari condizioni ed esigenze rilevate nel territorio delle regioni **Emilia-Romagna, Friuli Venezia Giulia, Lombardia, Piemonte e Veneto**.

Come si accennava, nell'annualità 2022 la situazione critica del bilancio idroclimatico è stata ulteriormente aggravata dall'andamento delle temperature che, da maggio alla prima metà di settembre, sono risultate complessivamente molto superiori alla norma, raggiungendo e mantenendo nella stagione estiva picchi prossimi ai 40°; tali valori hanno incrementato i consumi evapotraspirativi di colture e terreni e contribuito a determinare un trend estremamente negativo, attestatosi su -534 mm dal 1° gennaio e - 390 mm da ottobre 2021, mese in cui convenzionalmente ha inizio l'anno idrologico di riferimento per le rilevazioni di settore.

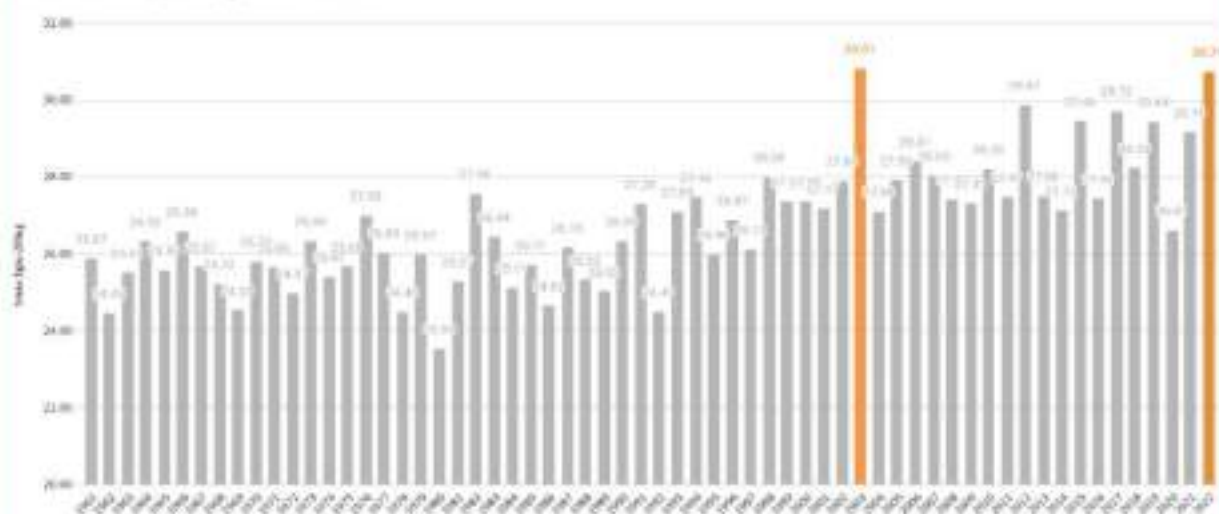
Entrambi i valori medi regionali sono tra i più bassi dal 1961. Più precisamente:

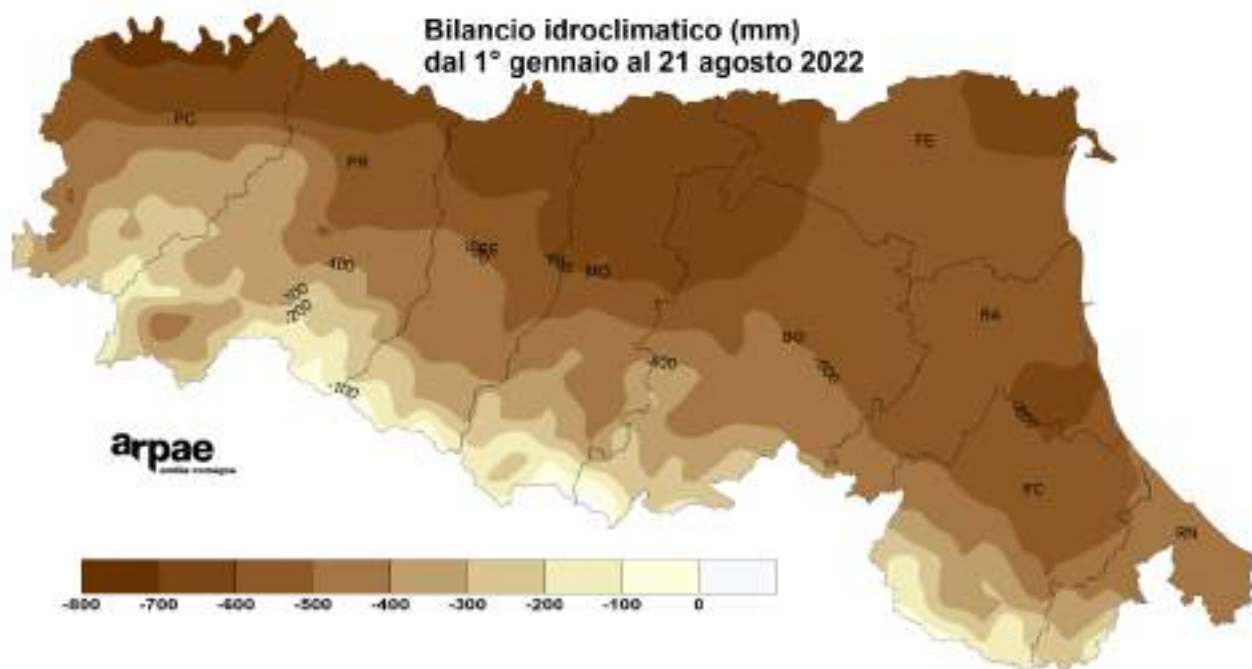
- il terzo più basso, per i valori da gennaio 2022, dopo 2003 e 2017;
- il quarto più basso considerando l'anno idrologico, dopo 2006-2007, 2011-2012, 2016-2017.

Le condizioni estreme che hanno caratterizzato la siccità 2022 sono ben rappresentate dai grafici seguenti, che evidenziano l'assoluta rilevanza delle medie di temperatura massima raggiunte sul territorio regionale (il 2022 è stato il secondo anno più caldo degli ultimi 60), che hanno determinato, unitamente all'anomalia di precipitazione, un deficit importantissimo sul bilancio idroclimatico di riferimento.

temperature dall'inizio estate 1 giu-19 lug

RER: Tmax med 1giu-20lug dal 1961 al 2022





Ugualmente critica e penalizzata è risultata la condizione di ricarica delle falde ipodermiche, che climaticamente vede l'avvio dall'inizio del mese di ottobre.

Le piogge di Settembre, unitamente a quelle di agosto (superiori alla media) e alla brusca diminuzione delle temperature registrata da metà settembre (dal giorno 17) hanno fatto scendere i consumi evapotraspirativi e riportato il contenuto idrico dei suoli su valori nel complesso prossimi alla norma, ma in una situazione di approvvigionamento del comprensorio agricolo già gravemente deficitaria per le condizioni negative eccezionali registrate nel periodo irriguo antecedente.

Ancora **molto inferiori alle attese sono risultate le piogge cumulate da inizio anno a tutto settembre 2022**: solo 432 mm (media regionale), rispetto ai 587 che il clima di riferimento (1991-2020) stima per questo periodo dell'anno.

Le piogge di settembre, inoltre, non sono state sufficienti a colmare gli scompensi idrici registrati, in particolare quelli cumulati dall'inizio dell'anno. Dall'1 al 28 settembre sono caduti circa 56 mm medi regionali, contro i circa 80 attesi, secondo il clima di riferimento 1991-2020. Tali apporti mensili, ancora inferiori alla norma, hanno contribuito solo a un momentaneo sollievo e non ad attenuare le gravi anomalie negative preesistenti sul lungo periodo.

L'anomalia è stata di -155 mm, **pari a circa il 25 % in meno rispetto alla norma**.

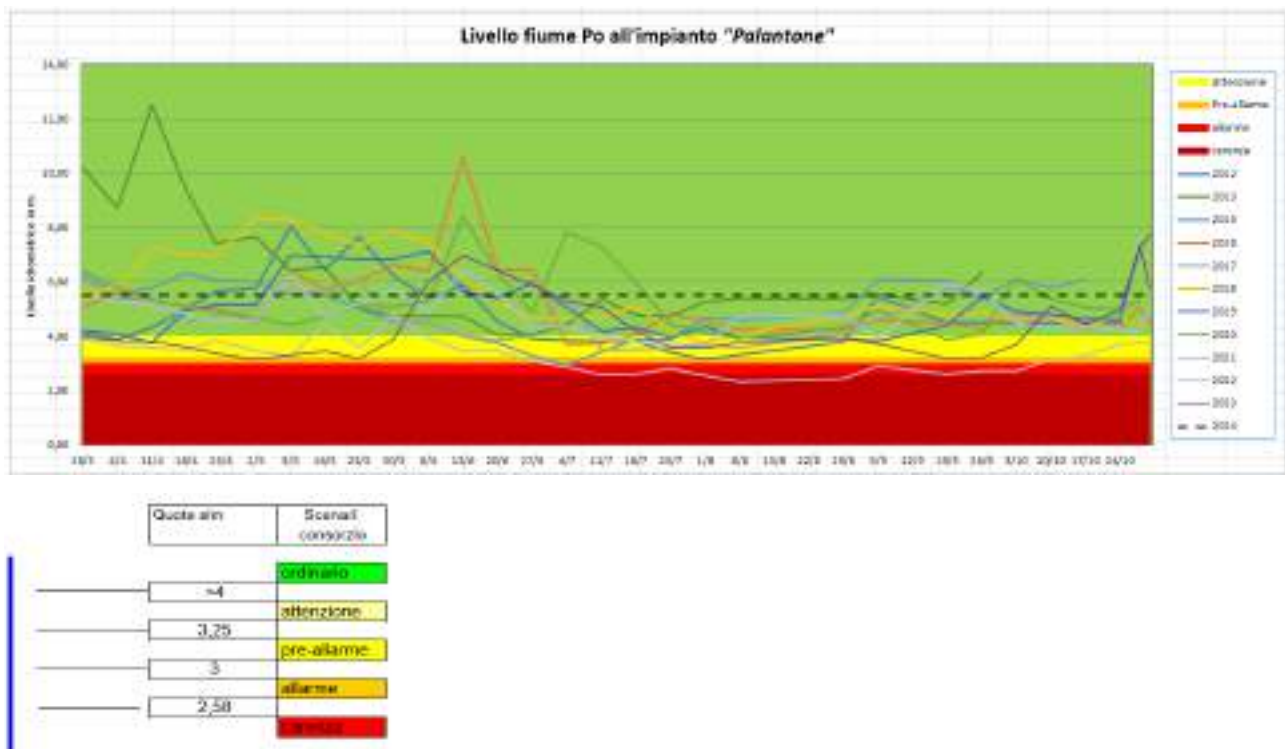
Il 2022 si è confermata pertanto come un'annata che, relativamente ai valori di precipitazione cumulata da inizio anno, rimane tra le più critiche degli ultimi sessanta anni, precisamente la 5° più bassa della serie dal 1961, superiore solo a quella degli anni 2021, 2017, 2003 e 2000, dove peraltro non si era registrata la concomitanza di temperature così estreme e prolungate sul periodo irriguo.

Nonostante le modeste precipitazioni tardive i fiumi regionali non hanno visto incrementi idrometrici di rilievo, risultando le portate medie mensili parziali nel complesso ancora

inferiori alle medie storiche del periodo di riferimento su tutto il territorio regionale, già gravemente superate in negativo per effetto delle condizioni pregresse.

Tutti i corsi d'acqua del reticolo principale regionale, ivi compreso il fiume Po, fonte privilegiata di alimentazione del CER, hanno registrato livelli idrometrici in grave sofferenza rispetto alla possibilità di efficiente derivazione a fini irrigui, con portate ancora confrontabili con i minimi storici del lungo periodo.

In particolare, nel mese di agosto 2022, l'impianto principale di sollevamento del CER ha superato in negativo il livello di allarme, ovvero la condizione tale da determinare l'impossibilità di pescaggio delle pompe e del conseguente approvvigionamento dei comprensori irrigui dei Consorzi emiliano – romagnoli.



Solo l'attenzione ed efficienza operativa del mondo della bonifica, che ha operato costantemente h24 per il monitoraggio e l'adozione di manovre mai occorse prima sul suddetto impianto, come la parzializzazione delle bocche di presa per il recupero del carico idraulico necessario ad evitare il disadescamento dei gruppi pompaggio, ha consentito di evitare l'assenza della risorsa idrica sul territorio dominato, peraltro nel periodo di maggiore fabbisogno dell'idroesigenza.

Parimenti, sul proprio territorio di competenza, il Consorzio di Bonifica della Romagna ha operato in stretta sinergia con i tecnici del CER, al fine di ottimizzare il rilascio sui distretti alimentati da canale in ragione delle minori disponibilità garantibili sul prelievo principale da Po. In particolare, a partire dalla fine del mese di giugno 2022 (con il trend dei livelli al Palantone in rapida discesa verso la fase di "allarme"), sono state disposte le parzializzazioni delle prese sui canali di seguito rappresentati:

Comprensorio Bacino Fiumi Uniti

- Cupa 18%

- Bora-Lama Sup 20%
- Fiumicello 15%
- Spadolaro 14%
- Dismano 25%

Comprensorio Bacino Savio

- Cappella 10%
- Masiera 20%
- Fossalta del Rigoncello 15%
- Vecchio 5%.

A partire dal 22/07/2022, in ragione dell'ulteriore repentina e progressiva riduzione dei livelli al Palantone, è stata disposta la riduzione aggiuntiva del 28 % al prelievo (1,0 mc) su tutte le prese dei suddetti Comprensori, con attento e capillare monitoraggio dei rilasci in funzione della conclusione delle lavorazioni e dei raccolti in campagna.

Parimenti, sugli impianti in pressione gestiti dal Consorzio si è operato riducendo le pressioni di esercizio su più distretti, al fine di consentire l'alimentazione degli areali anche in condizioni di minore portata garantibile dalle centrali di sollevamento, per effetto della ridotta disponibilità da CER.

La riduzione cronologica complessiva delle portate derivate da CER si sostanzia nello schema seguente, ove vengono indicati anche i tagli progressivi effettuati sulle derivazioni a canale da CER per quanto attiene alle prese consortili:

Data	Portata (m³/sec)	Riduzione (m³/sec)	Riduzione progressiva %	Volume impresso nella rete 2022 (Mm³)	Volume immesso nel 2021, con pari caratteristiche di idroesigenza (Mm³)
22.6.2022	8,5			73,5 (canali+impianti)	87,0 (canali+impianti)
23.6.2022	7,27	1,23	14,5		
19.7.2022	6,52	0,75	10,3		

La tabella precedente evidenzia anche la sensibile riduzione dei volumi immessi nella rete, rispetto all'anno 2021,

La gestione accorta dei prelievi da parte del Consorzio ha permesso di portare a termine i piani colturali sull'intero comprensorio senza danni apprezzabili alla produzione, anche grazie alla collaborazione dell'utenza.

Eventi alluvionali

L'evento alluvionale 16 – 17 Maggio 2023

La calamità occorsa **rappresenta il primo vero “spartiacque” tra il vecchio e nuovo trend degli eventi estremi che ora colpiscono il nostro territorio**, rispetto a quelli verificatisi in precedenza. Pertanto viene trattata con specifica analisi delle caratteristiche principali, estendibili anche alle precipitazioni eccezionali che hanno ugualmente interessato il comprensorio consortile e l'Emilia – Romagna nel 2024, alle quali si farà cenno in seguito.

Dalla mattina del 16 fino a tutta la giornata del 17 maggio una perturbazione sull'area mediterranea ha apportato precipitazioni diffuse sull'intero territorio regionale, particolarmente intense e persistenti sul settore centro-orientale, già interessato dal gravoso evento del 2-3 maggio, che aveva fatto registrare piene prossime o superiori ai massimi storici con rotte arginali ed esondazioni, nonché centinaia di fenomeni franosi, caratterizzati sia da piccoli smottamenti che da frane di grandi dimensioni.

Questo evento, fortunatamente, non ha interessato (se non in modo marginale) il comprensorio del Consorzio di Bonifica della Romagna concentrandosi sulla parte Nord Occidentale emiliana, ma provocando una massiccia saturazione dei suoli su tutto il territorio regionale, dove comunque le piogge diffuse non sono mancate.

Su tutti i corsi d'acqua maggiori e minori del settore centro-orientale della Regione, a partire dalla serata del 16/05 si sono registrati rapidi innalzamenti dei livelli idrometrici, caratterizzati da picchi di piena in successione progressiva, particolarmente evidenti nei tratti montani, che hanno ulteriormente aggravato condizioni di deflusso già importanti nei tratti di pianura, generando onde di piena con volumi eccezionali.

La previsione della criticità era stata preceduta dall'emanazione di specifica allerta regionale di Protezione Civile con codice “rosso”, a seguito della quale il nostro Consorzio aveva potuto disporre il completo potenziamento della reperibilità ordinariamente prevista, con la predisposizione operativa e preventiva di mezzi, attrezzature e maestranze disponibili per fronteggiare una condizione di emergenza che, peraltro, ha assunto dimensioni certamente non prevedibili a priori per tutti gli Enti deputati al presidio idraulico del territorio.

Sul nostro comprensorio i Fiumi Lamone, Montone, Ronco, Bevano, Savio, Rubicone e Marecchia hanno registrato livelli al colmo ancora più alti delle piene di 14 giorni prima, ben al di sopra della soglia 3 di “allarme” disposta a livello di Protezione Civile regionale e in alcuni punti superiori ai massimi livelli rilevabili dagli strumenti, mentre la mareggiata sul litorale romagnolo ne ostacolava il deflusso in mare.

L'eccezionale altezza e durata dei fenomeni di piena ha causato effetti sul territorio ancora più ingenti della piena di inizio maggio, sia nei tratti vallivi che in quelli pedecollinari dei corsi d'acqua, dove si sono verificate esondazioni, intensi fenomeni di erosione, sovralluvionamento e trasporto solido, sormonti arginali, ed effetti secondari quali occlusioni delle luci dei ponti con rigurgito delle piene a monte, nuove rotte ed aggravamento di quelle ripristinate con interventi provvisori nei giorni precedenti. Le nuove precipitazioni del periodo 16-17 maggio, più intense ed estese di quelle di inizio mese, hanno fatto raggiungere cumulate di precipitazione superiori ai massimi storici registrati in 17 giorni sul territorio

regionale dal 1961, e aggravato le centinaia di fenomeni franosi già presenti sull'Appennino centro-orientale a causa dell'evento del 2-3 maggio, comunque già innescatisi parzialmente anche nel nostro comprensorio montano.

Il totale dei movimenti di versante è salito a quasi un migliaio, da piccoli smottamenti a frane di grandi dimensioni, superiore a quello di ogni altro evento verificatosi sul territorio regionale da almeno 100 anni.

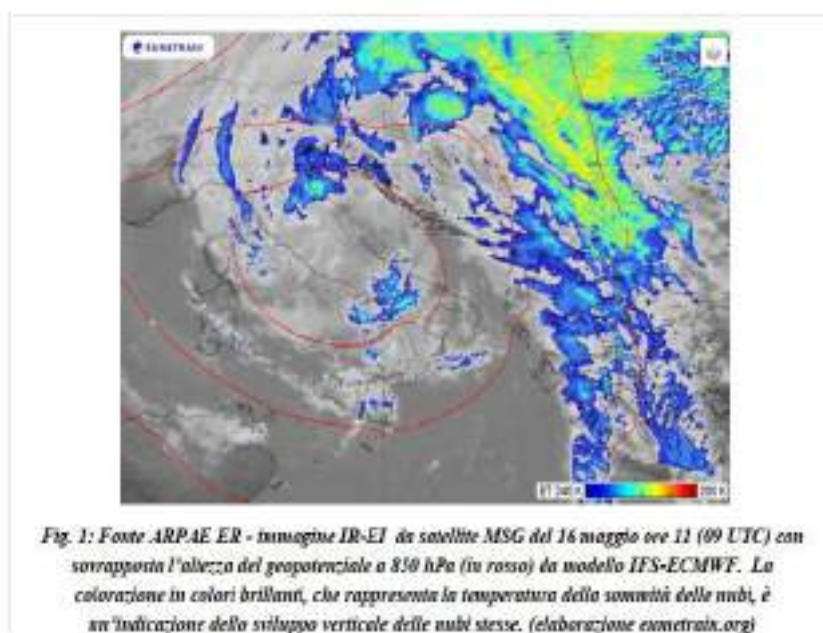
Per quanto di nostra competenza, numerosissime frane hanno interrotto la viabilità sul territorio della Provincia di Forlì-Cesena ed anche, seppur con minore consistenza, su quella di Rimini, isolando alcuni centri abitati, e provocando ingenti danni ad infrastrutture, edifici ed attività produttive, con gravi dissesto e compromissione anche della rete viaria secondari che più propriamente riguarda la gestione del Consorzio, anche in forza delle specifiche Convenzioni sottoscritte con i Comuni in forza degli accordi sottoscritti ai sensi dell'art. 15 L. 241/1990 e ss.mm.ii.

La connotazione idrologica dell'evento

Dalle prime ore di martedì 16 maggio il vortice depressionario denominato "Minerva" (nome attribuito dal Servizio

Meteorologico dell'Aeronautica Militare, nell'ambito del programma europeo Storm Naming), in risalita sud-nord dalle regioni meridionali verso le regioni centrali italiane, ha determinato un'intensa circolazione ciclonica, con l'introduzione di correnti umide di Scirocco dal Mediterraneo sud-orientale verso il settore adriatico ed intensi venti di Bora sulle coste settentrionali.

L'interazione tra queste masse d'aria e la convergenza della ventilazione al suolo in prossimità della Romagna, ha determinato intense precipitazioni anche a carattere convettivo durante la mattina, come evidenziato nelle immagini da satellite nella figura seguente (fonte ARPAE ER),



dove si possono notare nubi con sviluppo verticale più marcato, tipico delle celle temporalesche.

Per tutta la giornata di martedì 16 e la prima parte di mercoledì 17 maggio, l'azione del vortice depressionario, con centro di rotazione pressoché stazionario sull'Italia centrale, ha continuato a far affluire masse d'aria cariche di umidità verso la pianura padana, determinando la persistenza di precipitazioni, in particolare sul settore centro-orientale dell'Emilia-Romagna.

L'effetto di sbarramento dei rilievi appenninici, come nel precedente caso del 2-3 maggio, ed in particolare in presenza di ventilazione dal settore di nord-est, ha concentrato e intensificato le precipitazioni nel versante sopravento (effetto Stau), in particolare sulle zone collinari tra il Bolognese e la Romagna, cominciando ad indebolirsi solamente nella seconda parte della giornata di mercoledì 17 maggio, mantenendo comunque la circolazione ciclonica con associate precipitazioni diffuse su tutta la Romagna.

L'evento è stato caratterizzato da quantitativi di precipitazione massivamente superiori ai 100 mm nella giornata del 16 maggio, mentre le cumulate del 17 maggio sono state inferiori, poiché l'evento stesso si è esaurito nel pomeriggio. Le province più colpite sono state Forlì-Cesena, Ravenna, Bologna e Rimini, con picchi di cumulata giornaliera, il 16 maggio, di 205,6 mm nella stazione di Trebbio nel comune di Modigliana (FC), per quanto attiene al nostro comprensorio.

Nelle tabelle seguenti sono riportate le precipitazioni cumulate del 16 maggio maggiori di 70 mm, divise per provincia da est a ovest.

Precipitazioni giornaliere >70 mm del 16 maggio, provincia di Rimini (dati validati)

PREC (mm)	NOME STAZIONE	COMUNE	PROV	BACINO
119,5	Saludecio	Saludecio	RN	Ventena
115,8	Novafeltria	Novafeltria	RN	Marecchia
103	Santarcangelo di Romagna	Sant'Arcangelo Di Romagna	RN	Uso
101,8	Pennabilli	Pennabilli	RN	Marecchia
101,1	Riccione Urbana	Riccione	RN	Pianura tra Melo e Conca
101	Cattolica	Cattolica	RN	Tavollo
100,6	Ponte Verucchio	Verucchio	RN	Marecchia
94,4	Mulazzano	Coriano	RN	Marano
89,2	Rimini Ausa	Rimini	RN	Marecchia
83,6	Morciano	Morciano Di Romagna	RN	Conca
76,4	Conca	San Giovanni In Marignano	RN	Conca
71,8	Casteldelci	Casteldelci	RN	Marecchia

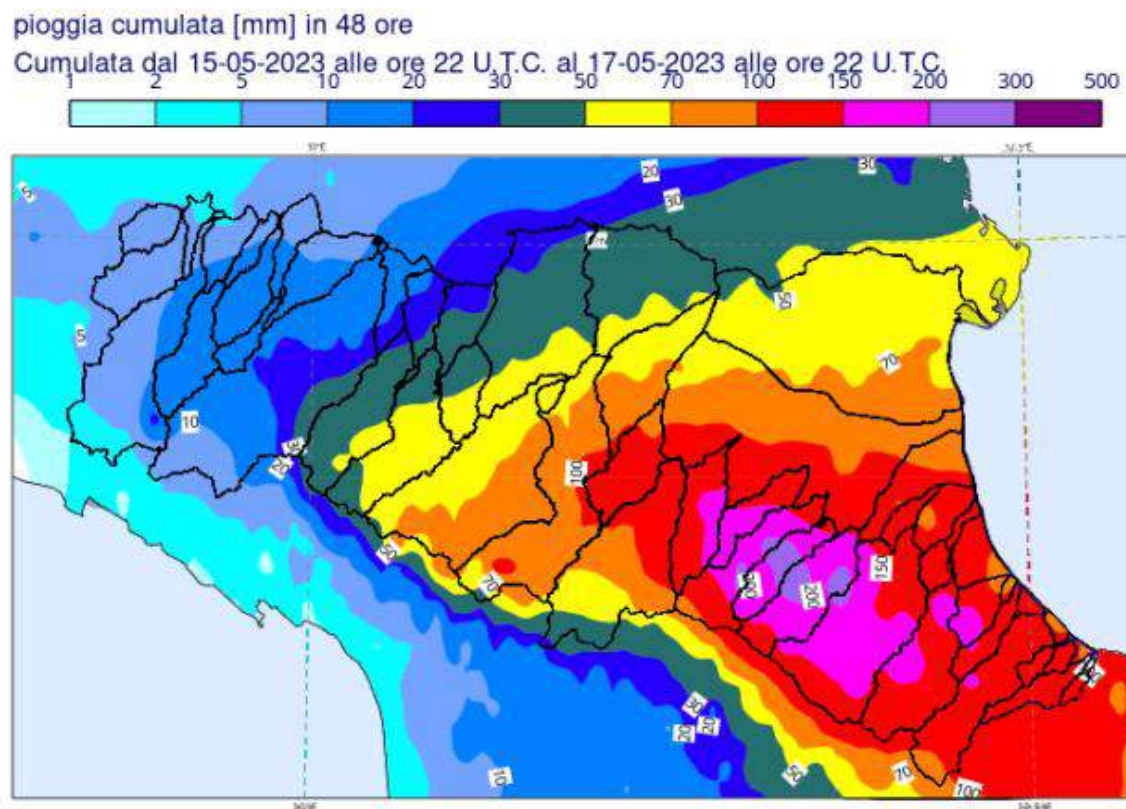
Precipitazioni giornaliere >70 mm del 16 maggio, provincia di Ravenna (dati validati)

PREC (mm)	NOME STAZIONE	COMUNE	PROV	BACINO
196,8	S. Cassiano sul Lamone	Brisighella	RA	Lamone
194,4	Monte Albano	Casola Valsenio	RA	Senio
182,8	Monte Romano	Brisighella	RA	Lamone
173,0	Lodolone	Brisighella	RA	Lamone
170,6	Casola Valsenio	Casola Valsenio	RA	Senio
157,6	Brisighella	Brisighella	RA	Lamone
135,6	Rontana	Brisighella	RA	Senio
96,2	Tebano	Castel Bolognese	RA	Senio
82,0	Castelbolognese	Castel Bolognese	RA	Senio
80,2	Coccolia	Ravenna	RA	Ronco
77,0	Matellica	Ravenna	RA	Savio
72,4	S. Pietro in Vincoli	Ravenna	RA	Pianura Reno

Precipitazioni giornaliere >70 mm del 16 maggio, provincia di Forlì-Cesena (dati validati)

PREC (mm)	NOME STAZIONE	COMUNE	PROV	BACINO
205,6	Trebbio	Modigliana	FC	Lamone
167,3	Castrocaro	Castrocaro Terme e Terra Del Sole	FC	Montone
158,6	Monte Grosso	Rocca San Casciano	FC	Montone
157,9	Tredozio	Tredozio	FC	Lamone
151,4	Civitella	Civitella Di Romagna	FC	Ronco
144,4	S. Paola	Roncofreddo	FC	Rubicone
137,4	Roversano	Cesena	FC	Savio
135,2	Voltre	Civitella Di Romagna	FC	Ronco
129,8	Rullato	Civitella Di Romagna	FC	Savio
128,2	S. Zeno	Galeata	FC	Montone
126,4	Premilcuore	Premilcuore	FC	Montone
122	Cusercoli	Civitella Di Romagna	FC	Ronco
121,2	Capaccio	Bagno Di Romagna	FC	Ronco
118,6	Pratacci	Portico e San Benedetto	FC	Montone
114,8	Corniolo	Santa Sofia	FC	Ronco
113,2	Martorano	Cesena	FC	Pianura tra Savio e Rubicone
106,8	Lastra	Bagno Di Romagna	FC	Ronco
101,4	Montriolo	Santa Sofia	FC	Ronco
99,4	Ponte Braldo	Forlì	FC	Montone
97,0	Corsicchie	Bagno Di Romagna	FC	Savio
96,6	Diga di Ridracoli	Bagno Di Romagna	FC	Ronco
92,4	Lama	Bagno Di Romagna	FC	Ronco
88,4	Monte Iottone	Mercato Saraceno	FC	Savio
87,1	Verghereto	Verghereto	FC	Savio
86,4	Forlì urbana	Forlì	FC	Ronco
85,6	Diga di Quarto	Sarsina	FC	Savio
77,0	S. Maria Nova	Bertinoro	FC	Bevano
72,0	Mesola	Cesenatico	FC	Pianura tra Savio e Rubicone

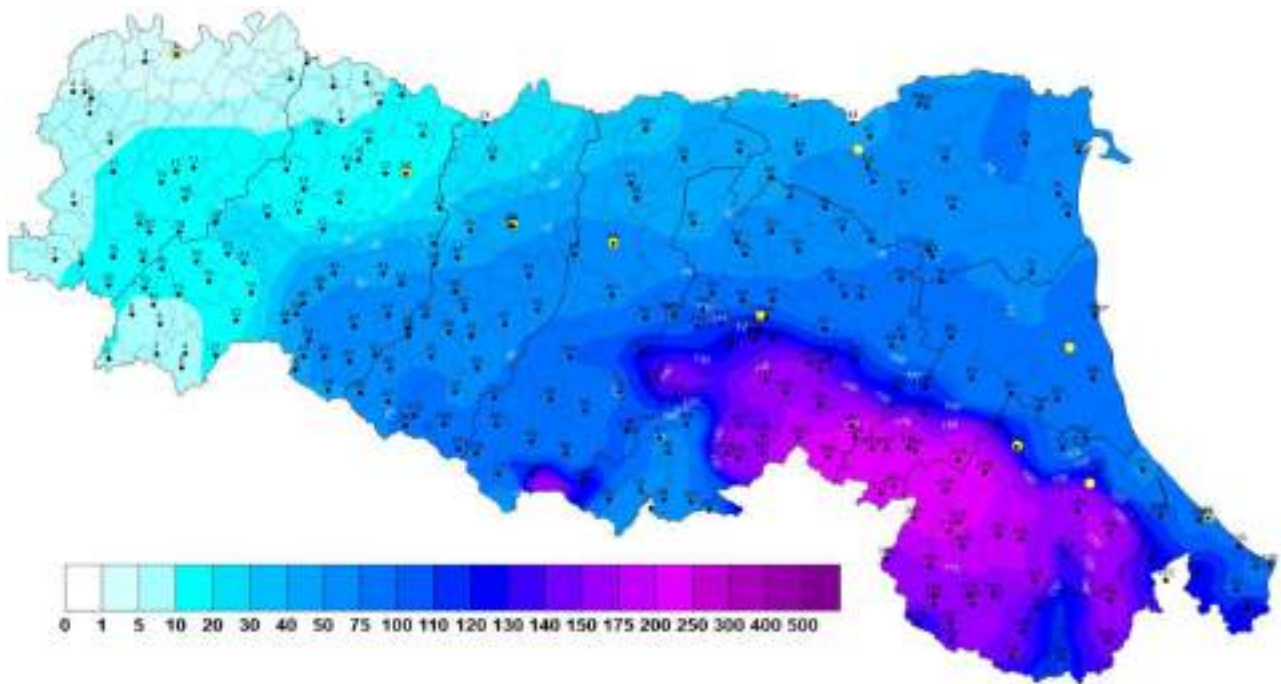
Le associate mappe di precipitazione cumulata, nelle giornate focali dell'evento (16 e 17 Maggio) sono riportate nelle figure seguenti.



Fonte ARPAE ER - Pioggia cumulata dell'evento dalle ore 00 del 16 maggio alle ore 00 del 17 maggio sui bacini idrografici della regione Emilia-Romagna.

La cumulata di precipitazione dei giorni 16-17 maggio, evidenziata dalla figura seguente, mostra che i maggiori accumuli, con valori superiori anche a 200 mm, hanno interessato la zona appenninica centro-orientale della regione, dal Bolognese al Riminese, con massimi della cumulata sui due giorni che sul nostro comprensorio si attestano su 254,8 mm a Trebbio e 254,6 a San Cassiano (bacino del Lamone).

ARPAE ER ha confermato l'eccezionalità dell'evento, sia per intensità delle precipitazioni che per l'ampiezza del territorio coinvolto, **stimando tempi di ritorno di 200 anni sulle 24 ore sui bacini idrografici del territorio romagnolo, confermati per le precipitazioni a 2 giorni consecutivi sul nostro territorio.**

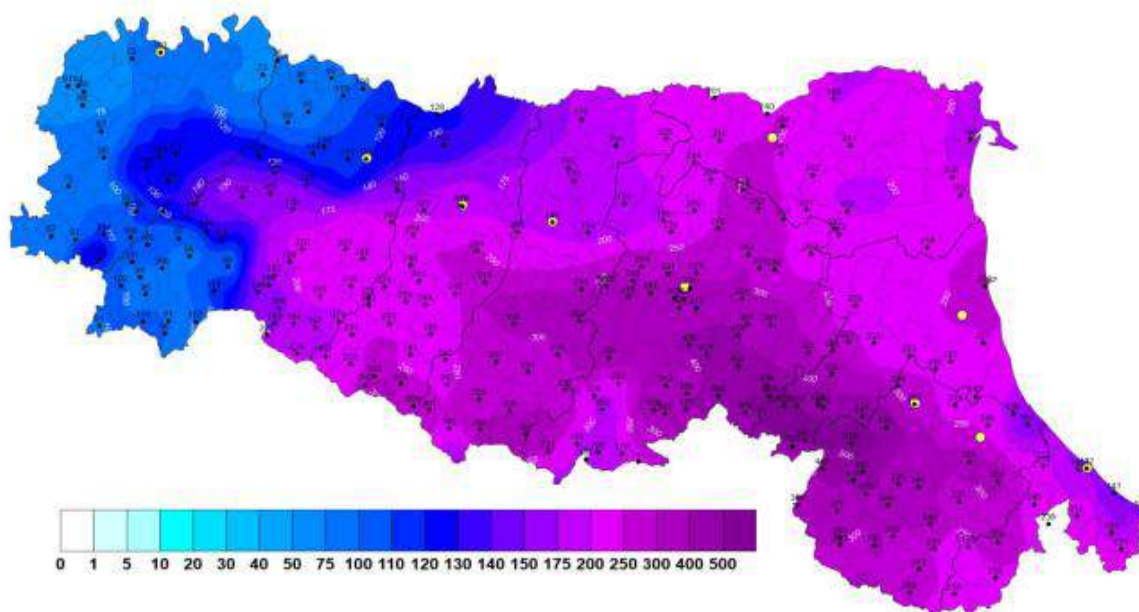


L'aspetto ancor più rilevante per inquadrare correttamente l'evento e gli effetti catastrofici che ha prodotto nel suo complesso, è quello della sua ricaduta sugli stessi territori e bacini già colpiti dell'alluvione 1 – 3 Maggio 2023, nel quale, per le piogge di durata 24 ore, la stessa ARPAE aveva stimato tempi di ritorno superiori a 100 anni su molte stazioni di osservazione dei bacini emiliani.

Analizzando l'intero periodo dall'1 al 17 maggio, è stato raggiunto il record storico di cumulata di precipitazione a 17 giorni per l'80% dei pluviometri dei bacini dal Samoggia al Ronco, con valori medi di oltre i 300-400 mm e massimo di 609,8 mm a Trebbio (Modigliana, bacino del Lamone) per il nostro comprensorio, come evidenziato dalla rappresentazione che segue (sempre a scala regionale).

Se si pensa che il valore medio annuo di precipitazione sull'Emilia-Romagna è di circa 800 mm, ben si capisce la portata eccezionale e, purtroppo, catastrofica della sequenza pluviometrica 1-17 Maggio e l'effetto devastante delle precipitazioni del 16 e 17 Maggio, che hanno investito suoli già completamente saturati dall'evento di inizio mese e dalle precipitazioni seguenti succedutesi.

Questa condizione ha determinato una massiccia riduzione dei tempi di corrivazione a scala di bacino, tanto per la rete principale che per quella secondari gestita dal Consorzio, con l'evidente associato brusco innalzamento dei picchi di piena generati dall'evento.



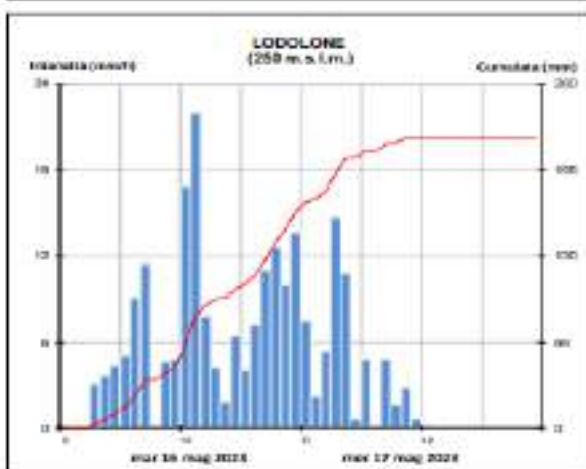
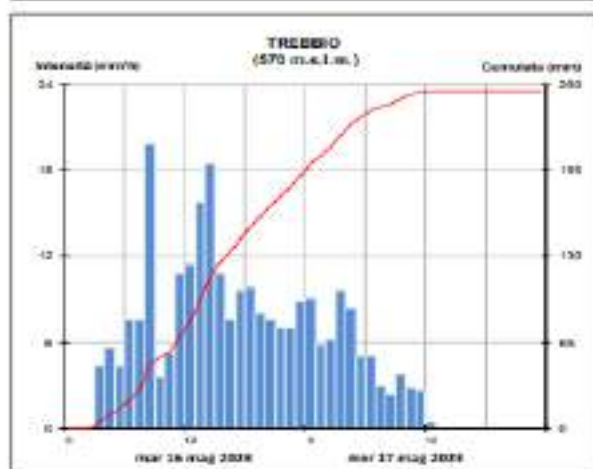
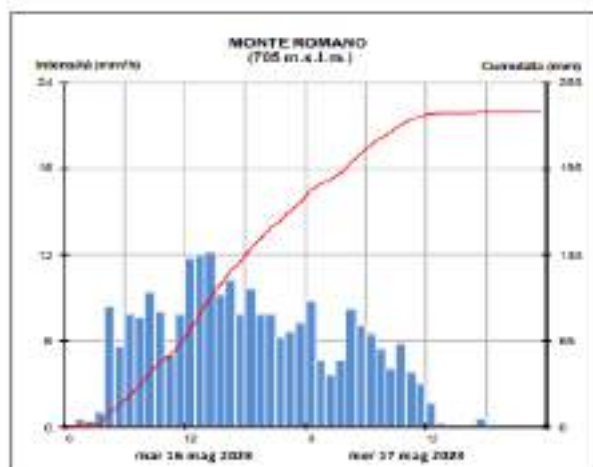
Fonte ARPAE ER - Cumulata di precipitazione osservata nell'intero periodo dal 1 al 17 maggio 2023, con indicazione dei valori puntuali e dei confini dei territori comunali (dataset ERG5 validato).

Effetti sui fiumi principali e sulla rete consortile

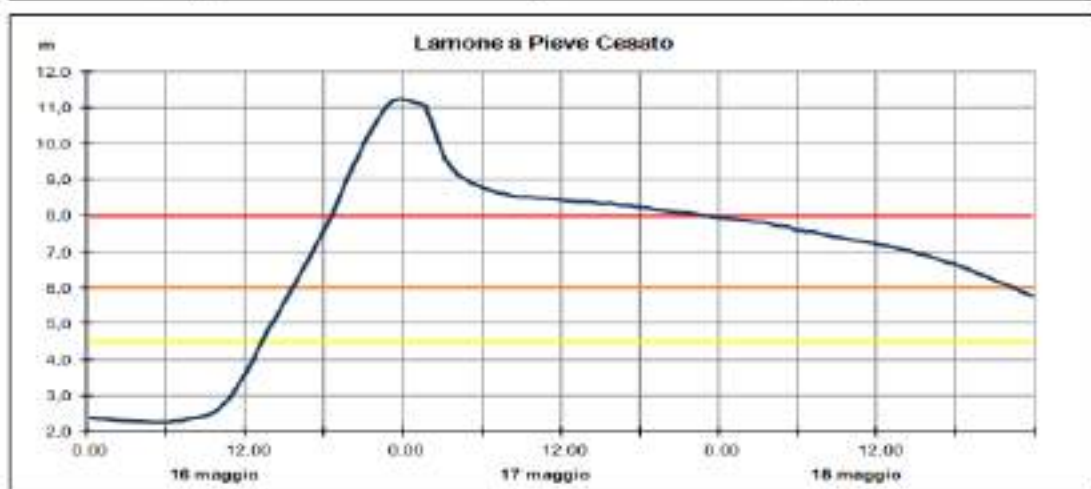
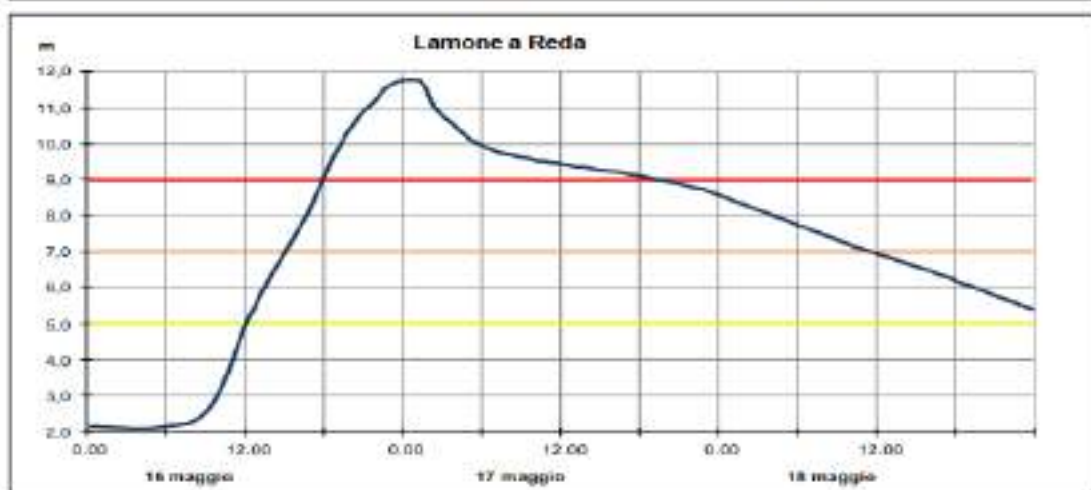
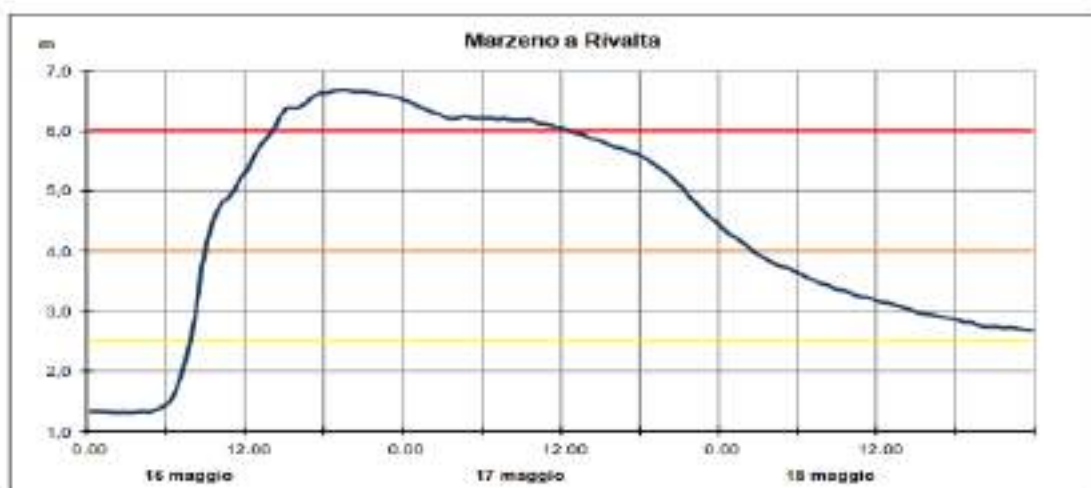
Per effetto delle precipitazioni del 16 e 17 Maggio 2023, concentrate soprattutto nella parte collinare dei bacini di riferimento, e della completa saturazione dei suoli illustrate al paragrafo precedente, si sono generate piene di elevato volume che, per i fiumi principali del comprensorio Lamone, Montone, Ronco, Savio e Marecchia, hanno ampiamente superato la soglia regionale massima di allarme (grado di livello 3).

Questa condizione, che già di fatto limitava lo scarico della nostra rete a gravità nei suddetti ricettori, si è ulteriormente aggravata con tracimazioni diffuse e vere e proprie rotte arginali, che hanno scaricato sul territorio un carico idraulico incontrollato e non supportabile dalle infrastrutture di bonifica, che di fatto stavano comunque ben rispondendo alla sollecitazione pluviometrica già eccezionale, con effetti devastanti sul territorio.

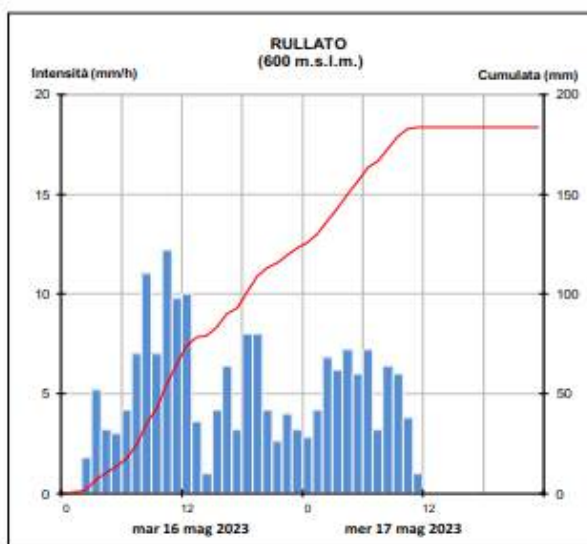
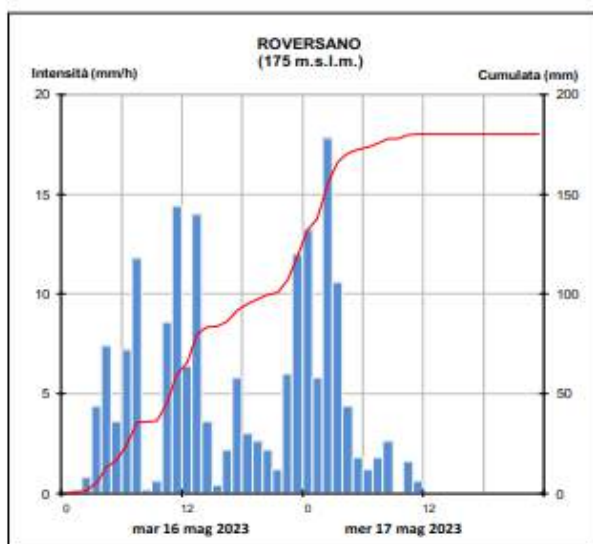
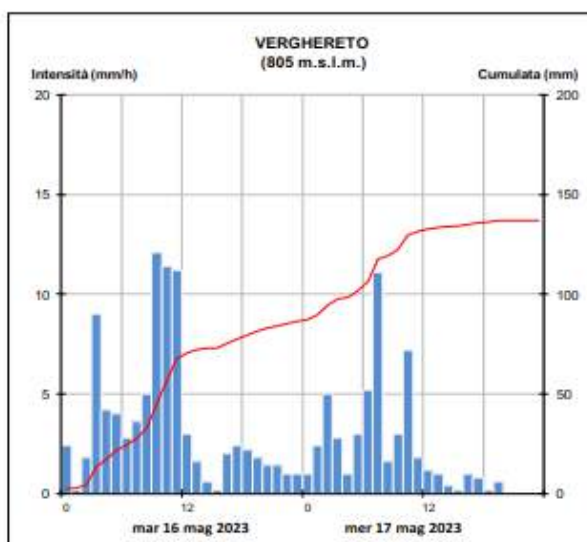
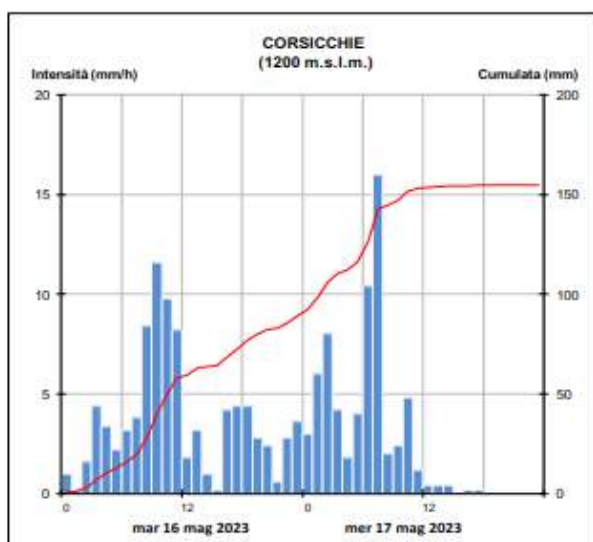
A titolo esemplificativo si riportano di seguito i grafici delle cumulate di pioggia e degli idrogrammi associati sui fiumi Lamone e Savio (fig. 5,6,7 e 8), precisando che la dinamica di piena è del tutto simile su tutti gli alvei.



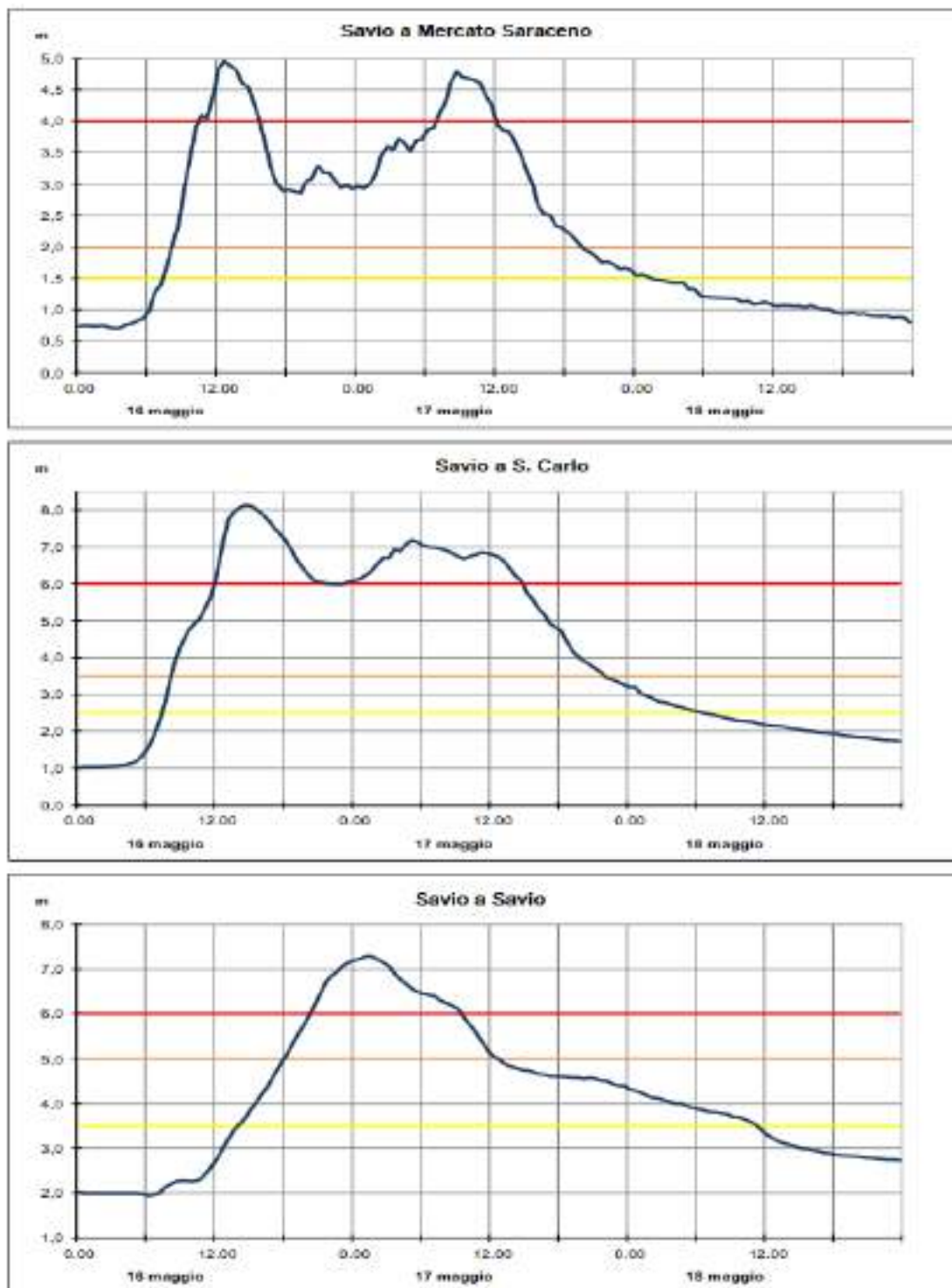
Fonte ARPAE ER - Andamento delle precipitazioni orarie e cumulate registrate dai pluviometri più significativi nel bacino del Lamone e del suo affluente Marzeno (dati validati – ora solare).



Fonte ARPAE ER - Idrogrammi di piena nelle sezioni idrometriche più significative del fiume Lamone (dati validati - ora solare).



Fonte ARPAE ER - Andamento delle precipitazioni orarie e cumulate registrate dai pluviometri più significativi del bacino del Savio (dati validati – ora solare).

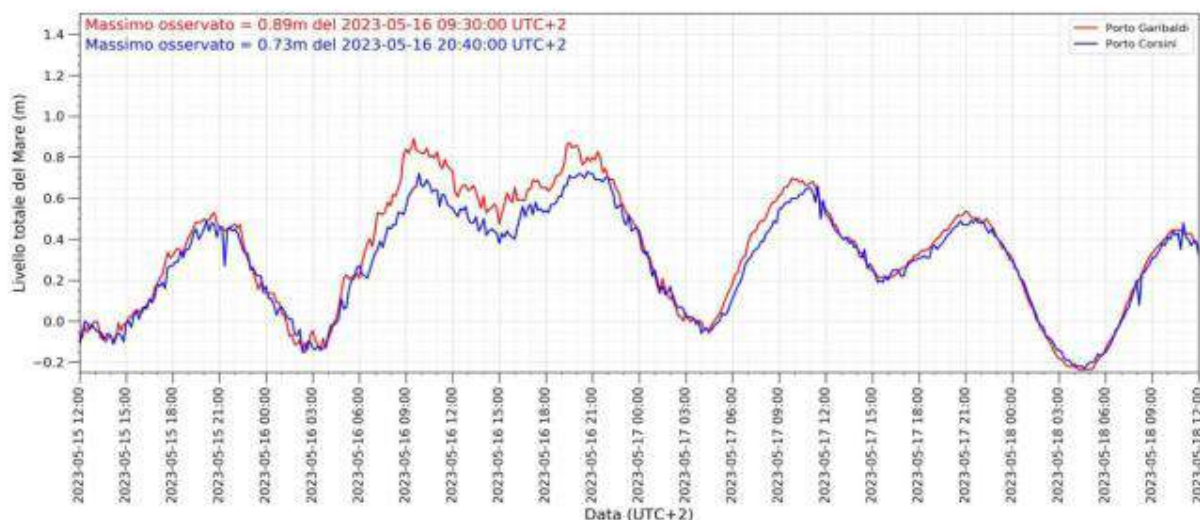


Fonte ARPAE ER - drogrammi di piena nelle sezioni idrometriche più significative del fiume Savio (dati validati - ora solare).

Per quanto è stato possibile accertare dai contatti con la Protezione Civile regionale, sugli alvei principali del nostro territorio si sono verificati ben 16 episodi di rotte/tracimazioni, dei quali 8 direttamente connessi con reti ed impianti del Consorzio di Bonifica della Romagna. Le copiose fuoriuscite incontrollate hanno interessato anche il Canale Emiliano Romagnolo, completamente invasato in concomitanza della stagione irrigua, che ha agito da vettore idraulico trasferendo ulteriori contributi idraulici incontrollati sulle aree già colpite.

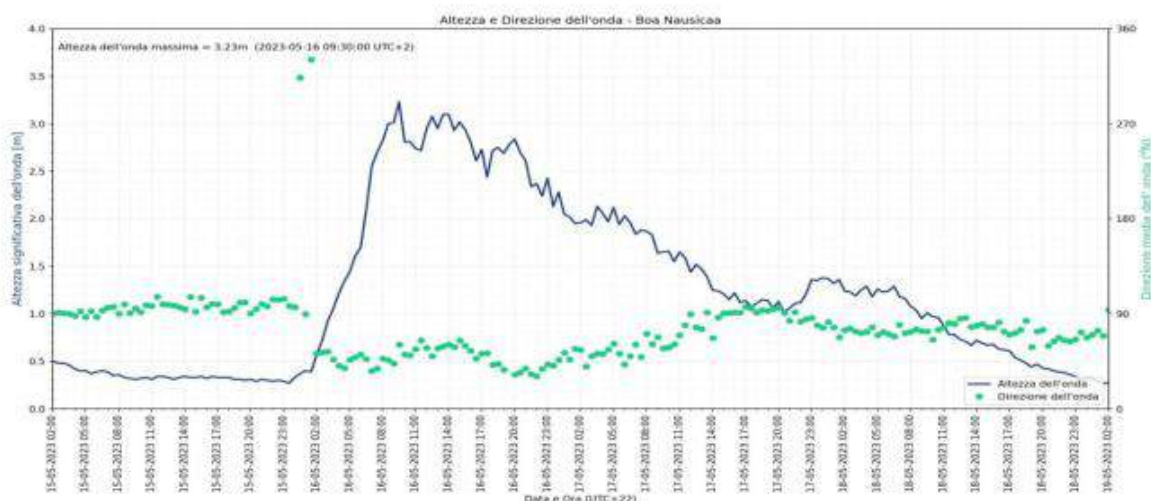
Le condizioni a mare durante l'evento

L'ufficiosità della rete di bonifica è stata ulteriormente limitata durante l'evento dalle condizioni a mare nel periodo compreso fra le 12:00 del 15 Maggio e le 12:00 del 18 Maggio, per le quali si sono registrate altezze massime di marea, superando il valore mareografico di soglia di 80 cm per la gran parte della giornata del 16 (picco massimo 89 cm).



Fonte ARPAE ER - Il livello totale del mare misurato ai mareografi di Porto Garibaldi (linea rossa) e Porto Corsini (linea blu) nel periodo compreso dal 15/05/2023 alle 12:00 al 18/05/2023 alle 12:00, ora locale.

A questa condizione si è associato l'ulteriore innalzamento corrispondente alla mareggiata in corso dal settore di nord-est, con valore massimo superiore a 3 m (picco 3,23 m alle 9:30 del 16/05) e durata complessiva di oltre 35 ore.



Fonte ARPAE ER - Dati di altezza e direzione dell'onda misurati dalla Boa Nausicaa posizionata al largo di Cesenatico dal 15 al 18 maggio 2023.

L'analisi condotta da ARPAE su tutte le mareggiate occorse dal 2007 ad oggi (su oltre 300 eventi), dimostra che solo 18 hanno raggiunto un picco superiore a 3,23 m, posizionando questo evento di onda come uno dei più alti

della serie storica attualmente disponibile. Questa ulteriore concausa limitativa dei deflussi dei canali di bonifica con sbocco a mare si è andata a sommare alle condizioni già critiche precedentemente rappresentate.

Va peraltro sottolineato che, nonostante le descritte condizioni meteomarine avverse su tutto il comprensorio, le reti ed impianti in gestione al Consorzio stavano contrastando la criticità, seppur in condizioni limite su molti vettori. Le tracimazioni e rotte fluviali hanno di fatto vanificato l'azione di contenimento prodotta dai cavi consortili, riversando sul territorio masse d'acqua assolutamente al di fuori del controllo idraulico progettuale e operativo.

Operazioni in campo svolte dal Consorzio ed impatti sul territorio - Attivazione e potenziamento del Servizio di Piena: raccordo con Enti e Istituzioni

Fin dall'emissione della prima allerta regionale ARPAE di codice rosso (n. 48 del 02/05/2023) il Dirigente di riferimento ha attivato il Servizio di Piena consorziale, disponendo, su tutto il comprensorio:

- Di allertare le maestranze in reperibilità e di verificare la predisposizione dei mezzi d'opera e dei dispositivi di presidio (es: sacchettature e gruppi di sollevamento mobili).
- Di verificare in continuo i livelli idrometrici sui singoli corsi d'acqua attraverso il nostro sistema di telecontrollo.
- Di attivare il monitoraggio delle nostre reti sul campo a partire dal primo pomeriggio.

Il monitoraggio del primo evento è stato continuo, anche attraverso la presenza istituzionale del suddetto Dirigente e del Direttore Generale presso il COR e i CCS attivati dalle Prefetture a livello provinciale.

Fortunatamente in questo primo scenario, concretizzatosi nell'evento alluvionale del 02-03 Maggio 2023, il nostro Consorzio non è stato interessato da situazioni critiche nel comprensorio di Pianura, mentre si è assistito all'innescio dei primi fenomeni di dissesto in quello di Montagna, con l'interruzione di numerose viabilità principali e secondarie (queste ultime in gestione diretta o convenzionata del Consorzio), principalmente nel territorio forlivese e nei Comuni seguenti:

Provincia di Forlì-Cesena

Dovadola

Modigliana

Rocca San Casciano

Castrocaro Terme

Predappio

Meldola

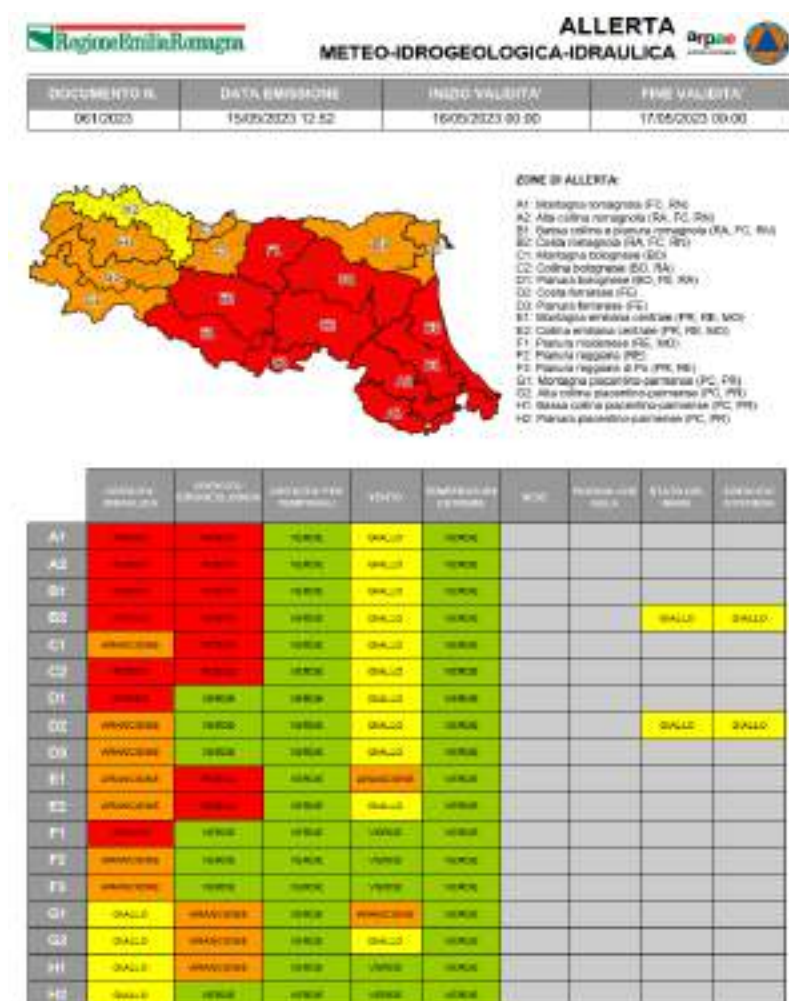
Civitella di Romagna

Il Servizio di Piena è stato mantenuto attivo in continuo per tutto il periodo successivo, ed a seguito delle nuova allerta ARPAE n. 059 del 13/05/2023 di codice rosso e arancione per il nostro territorio) nonostante la successiva allerta n. 60 del 14/05/2023, con riduzione a codice giallo della previsione precedente, fin dalla prima mattina del 15/05/2023 il Dirigente di riferimento, in accordo con la Direzione Generale, ha disposto l'ulteriore potenziamento della reperibilità in campo, richiedendo la messa in disponibilità di tutte le maestranze, mezzi d'opera ed attrezzature sia del Settore Bonifica di pianura che del Settore Irrigazione ai relativi Capi Settore.

Sono stati inoltre disposti, quali ulteriori azioni di presidio idraulico preventivo:

- Disarmo completo delle chiuse fluviali demaniali in gestione al Consorzio, su indicazione dell'Agenzia regionale di protezione Civile competente per territorio
- Chiusura delle chiaviche a fiume, a causa della crescita dei livelli idrometrici del ricettore
- Abbassamento preventivo delle quote di adescamento di tutti gli impianti idrovori del comprensorio, in relazione al codice di allerta e all'inizio delle piogge sul comprensorio

La successiva allerta n. 061/2023, emessa alle 12:52 del 15/05 con codice rosso diffuso su oltre il 60 % territorio regionale (incluso quello della Romagna), ha purtroppo confermato la necessità assoluta della drastica scelta effettuata.



In successione, il Servizio di Piena è ovviamente rimasto attivo fino alla conclusione della fase critica dell'evento, ovvero per tutto il mese di Maggio, con il continuo raccordo istituzionale presso il COR, i CCS provinciali ed i COR dei Comuni più colpiti, svolto sia dal Direttore Tecnico (Dirigente di riferimento del Servizio di Piena) che dal Direttore Generale, con il supporto dei Capi Settore Bonifica di pianura e montagna, nonché di alcune delle figure direttive tecniche, in ragione della vastità e numero delle criticità da gestire e coordinare.

Impatti sul territorio e operazioni svolte in campo dal Consorzio di Bonifica

Gli impatti rilevati sul territorio, con danni a cose e persone, sono stati relevantissimi e si sono sovrapposti con continuità a partire dalla tarda mattina del 16/05, con inizio delle prime rotte a fiume e tracimazioni. Nella fattispecie, oltre ad allagamenti diffusi sul territorio, con interessamento di abitazioni, aziende, infrastrutture beni mobili (automezzi, macchinari, mobilia, etc.) e, purtroppo, con il riscontro di 35 vittime.

Fina dalla mattina del 16/05 incessante è stata l'azione del Consorzio, inizialmente volta a prevenire esondazioni puntuali della rete di bonifica nei punti più critici attraverso il posizionamento di sacchettature, rinforzi arginali temporanei per mezzo di massi ciclopici e/o terrapieni provvisori, attivazione preventiva degli impianti idrovori per creare il maggior volume di invaso possibile nei canali sottesi, predisposizione delle motopompe in dotazione per fronteggiare le situazioni emergenziali.

Queste azioni, disposte sulla rete consorziale che stava comunque rispondendo, seppur in condizioni limite, alle sollecitazioni pluviometriche indotte dall'evento in corso, sono state di fatto vanificate dalle fuoriuscite incontrollate provocate dalle criticità sui fiumi principali nei territori delle Province di Forlì-Cesena e Ravenna, dove le rotte dei fiumi Savio, Ronco, Montone e Lamone hanno convogliato volumi d'acqua assolutamente incompatibili con la capacità di drenaggio dei canali di bonifica. Diversa è stata la situazione nella Provincia di Rimini, dove il Marecchia, anche se investito da una piena eccezionale, ha visto i deflussi contenuti entro gli argini, anche per effetto dell'ottima azione idraulica del diversivo posto a monte dell'abitato di Rimini e dello sfioro conseguente sull'incile del vecchio alveo, con recapito diretto nel porto canale cittadino.

I danni principali riscontrati sul territorio, meglio sintetizzati dalla specifica cartografia prodotta dal Consorzio sia con sopralluoghi diretti in campo dei propri tecnici e maestranze che con l'ausilio di riprese aeree mediante droni, si possono riassumere in:

- Sormonti e rotture arginali dei canali di bonifica
- Franamenti di sponda dovuti all'azione idrodinamica dei deflussi anomali in alveo
- Completo allagamento e disservizio di impianti idrovori sul territorio
- Disservizi alla rete Enel, con conseguente mancanza di alimentazione degli impianti
- Frane di versante, crolli ed interruzione della viabilità consorziale e vicinale ad uso pubblico, quest'ultima gestita nella manutenzione attraverso le apposite Convenzioni stipulate con i Comuni del territorio montano, ai sensi dell'art. 15 L. 241/1990 e ss.mm.ii.
- Danneggiamento e completa asportazione di strutture di regimazione idraulica su alvei demaniali nel territorio montano.

Allagamenti maggio 2023

Mappa aree allagate del
comprensorio del
Consorzio di Bonifica della
Romagna

286 kmq

**18% del territorio di
Pianura**

(mappatura Protezione Civile
Regione Emilia Romagna)



In corso di evento, ingentissimo è risultato il carico della gestione efficace delle numerosissime segnalazioni pervenute dalla popolazione e dagli Enti territoriali sia al personale tecnico che amministrativo del Consorzio, già pesantemente impegnato in campo e in sede.

Le criticità segnalate per contatto diretto con le nostre maestranze e attraverso i canali istituzionali ed il call center specifico messo a disposizione dal Consorzio, conseguentemente processate dai nostri operativi, sono state più di 130 nella fase emergenziale. L'incrocio delle valutazioni in situ con quelle desumibili dalle riprese aeree ha consentito di produrre le mappe allegate alla presente Relazione ed indicate al successivo paragrafo 3.2, che si ritengono sufficientemente esaustive e precise nella rappresentazione delle aree effettivamente colpite dagli allagamenti ed alle quali si rimanda per i più utili approfondimenti dei contenuti del presente documento.

Per effetto delle fuoriuscite da canali arginati, o comunque, nel caso di allagamenti indotti sulle aree prospicienti agli alvei di bonifica dalla propagazione delle rotte e tracimazioni fluviali, dove l'acqua risultava impossibilitata a rientrare nei cavi consortili di riferimento, è stato necessario ricorrere all'utilizzo massivo di motopompe, in grado di restituire con sollevamento meccanico i volumi esondati alla capacità di smaltimento progressiva dei vettori idraulici di competenza.

Complessivamente, gli interventi emergenziali eseguiti e coordinati in campo dalla nostra Area Tecnica sono stati oltre 100.

I gruppi ausiliari di sollevamento installati sul territorio, nei punti critici e funzionali al drenaggio ed al prosciugamento delle aree alluvionate, hanno interessato 32 posizioni, con l'impiego di 71 motopompe ed azioni principali richieste dal comprensorio ravennate, dove i canali presentano pendenze ridottissime su un areale già di per sé affetto dal fenomeno

della subsidenza. In questa parte del territorio è stata garantita una portata ausiliaria complessiva di sollevamento pari a circa 16.000 l/s.

Nella gestione della fase critica emergenziale preme sottolineare la grande risposta pervenuta dal mondo della Bonifica, mobilitatosi in modo encomiabile ed unitario per portare aiuto ai colleghi del Consorzio di Bonifica della Romagna. Oltre 15 Consorzi a livello nazionale, unitamente ai VV.F, alla Protezione Civile regionale e ad HERA S.p.A.; si sono prodigati sul territorio, mettendosi a disposizione dei nostri tecnici e maestranze con la fornitura di attrezzature, mezzi d'opera, personale e motopompe provvisoriamente mobili, che hanno operato in continuo per tutta la fase critica e post evento, ovvero fino alla fine del mese di Maggio 2023 per assicurare il più celere prosciugamento delle aree alluvionate e l'immediata esecuzione di lavori di ripristino di reti ed impianti che, a causa del permanere delle acque, risultavano altrimenti impossibilitati nella rapida ed efficace conclusione.

Gli aiuti al nostro Consorzio hanno anche oltrepassato i confini nazionali, con ulteriore ed efficacissimo supporto garantito dal coordinamento italiano della Protezione Civile europea, che ha portato in campo mezzi, personale e idrovore mobili a grande capacità di portata da Slovenia, Slovacchia e Francia, con i relativi teams di soccorso che hanno operato principalmente nel territorio ravennate ed in particolare sull'impianto idrovoro consortile delle Canale.

L'operatività del Consorzio in campo si è sviluppata in modo differenziato e progressivo, in ragione dell'aggravarsi delle condizioni meteomarine e della conseguente limitazione della capacità di deflusso di reti ed impianti di bonifica.

La tipologia degli interventi gestiti e coordinate direttamente dal nostro personale in campo ha riguardato svariate tipologie di intervento, principalmente sintetizzabili nelle seguenti:

- Rialzo delle strutture arginali tramite sacchettature provvisoriamente in sabbia, per il contenimento dei rapidi innalzamenti dei livelli registrati in alveo
- Chiusura di fontanazzi arginali con operazioni di movimento terra mirate e/o interposizione di massi ciclopici
- Ripristino danni di natura elettromeccanica con interventi provvisoriamente su impianti idrovori ed opere di regolazione, con azioni di primo intervento destinate a consentire la continuità (anche parziale) di funzionamento delle opere
- Gestione e coordinamento dei gruppi di sollevamento mobili installati nei punti critici del territorio, al fine del più rapido allontanamento delle acque dalle zone alluvionate e del ripristino della capacità di deflusso degli impianti danneggiati dai carichi idraulici incontrollabili connessi all'evento
- Esecuzione di diversioni idrauliche, sia verso aree allagabili che tra impianti e canali di bonifica, attraverso i collegamenti esistenti, al fine di abbattere i colmi di piena in transito e ripartire la capacità di deflusso tra le infrastrutture, in ragione degli effettivi carichi insistenti sulle stesse.
- Riapertura della viabilità consorziale e vicinale ad uso pubblico gestita in Convenzione con i Comuni del territorio montano, con asportazione del materiale in frana e creazione di piste provvisoriamente, al fine di ripristinare, ove possibile il collegamento importantissimo garantito dalla rete viaria secondaria e capillare del comprensorio montano

- Gestione e riparazione dei danni riscontrati a livello elettromeccanico su impianti di sollevamento e condotte irrigue in pressione, per fortuna limitati sul territorio a poche situazioni puntuali.

A livello territoriale e sempre con riferimento alla rappresentazione cartografica in adeguata scala prodotta dalle strutture consortili ed indicata al par. 3.2, si riportano di seguito alcune delle situazioni più critiche affrontate in corso di evento dai nostri tecnici e maestranze sul comprensorio di bonifica.

Bonifica di Pianura

Pianura Ravennate

Una sintesi degli interventi necessari messi in campo a contrasto e contenimento del fenomeno alluvionale è certamente ben rappresentata dalla successione delle **operazioni su canali ed impianti dei Bacini Canala – Valtorto e Via Cupa**.

Ad una condizione già importante dei deflussi conseguente alle piogge del 16 e 17/05, che comunque ancora vedeva il sostanziale contenimento delle piene negli alvei di bonifica, si è andata a sovrapporre, nella serata del 18/05 il carico idraulico eccezionale ed incontrollato indotto dalla rotta in dx idraulica del fiume Lamone, avvenuta in località Reda del Comune di Faenza (RA).

Le acque fuoriuscite hanno aggravato ulteriormente la situazione idraulica, già critica, dell'intero territorio ravennate. Sono stati effettuati rialzi arginali con sacchettature e protezioni in terra dei punti sensibili, in particolare dello scolo Via Cupa/canale Magni, proveniente dal territorio faentino. Tali opere sono state realizzate in prossimità dell'abitato di Villanova (RA) e della prima periferia di Ravenna, in località Fornace Zarattini.

È stato ulteriormente controllato il reticolo di bonifica dei bacini di riferimento dei alla ricerca di possibili criticità arginali.

Nella successiva giornata del 19/05 sono state approntate ulteriori difese sullo scolo Via Cupa/canale Magni a protezione di Ravenna centro, visti i continui aumenti di livello idrometrico conseguenti agli afflussi non regimabili provenienti dal territorio faentino ed in particolare dalla suddetta rotta arginale in dx idraulica del fiume Lamone. Nonostante questi interventi, stante il carico idraulico eccezionale proveniente dalle rotte a fiume sulla rete di bonifica, lo scolo Via Cupa/canale Magni è esondato in Comune di Russi e in prossimità dell'abitato di Ravenna in località Fornace Zarattini (RA).

All'interno dell'operatività del CCS insediatosi presso la Prefettura e di specifica riunione in Comune di Ravenna si sono informate le Autorità dei gravi allagamenti in corso dovuti alla fuoriuscita dei fiumi Ronco, Montone e Lamone in conseguenza alle rotte e sormonti arginali diffusi sul territorio, nonché dell'esondazione del CER (Canale Emiliano Romagnolo) causata dall'immissione dell'acqua dei fiumi Sillaro, Idice, Santerno e Lamone.

In Prefettura è stato deciso di non effettuare alcun taglio arginale dello scolo Via Cupa/canale Magni, in quanto tale intervento avrebbe compromesso il funzionamento dell'impianto idrovoro Canala, nodo strategico di difesa a nord dell'abitato di Ravenna, sovraccaricandolo ulteriormente. È stato invece necessario potenziare l'impianto idrovoro

Canala con primi gruppi di pompe idrovore ausiliare di provenienza nazionale ed estera (Protezione Civile, Esercito ITA, Consorzi di Bonifica, VV.F, etc.), Questa operazione ha materialmente richiesto un'attenta pianificazione logistica di tutte le aree disponibili attorno alla centrale di sollevamento da parte dei gruppi di pompaggio ausiliari che potevano essere installati. L'arrivo delle prime pompe idrovore ausiliarie ha consentito il potenziamento della capacità di sollevamento dell'idrovoro Canala e di altri punti critici del territorio.

Condividendo l'azione con la Prefettura, si è inoltre eseguito un taglio stradale "controllato" in sx idraulica del canale d'arrivo all'idrovoro Canala, per consentire l'allagamento di terreni privati di proprietà CAB Terra che ha fornito la propria disponibilità incondizionata, al fine di consentire la riduzione del carico idraulico sull'impianto in parola. Successivamente si è eseguito un taglio controllato del canale consorziale in quanto le aree allagate in fregio alla canaletta Anic (con funzione di apporto idrico per il raffreddamento del Petrolchimico di Ravenna, fornitura di acqua al potabilizzatore NIP 1 di Ravenna e antincendio) potevano altrimenti introdursi nel medesimo vettore idraulico, compromettendone la funzionalità qualitativa. Tale azione è stata condivisa con la Prefettura, il Comune di Ravenna e la Direzione Generale di Ravenna Servizi Industriali.

L'operazione, oltre a consentire l'alleggerimento del carico idraulico sempre più consistente che investiva l'impianto idrovoro principale, ha fornito un intervallo operativo sufficiente a far arrivare ed installare ulteriori gruppi provvisori di grande portata, forniti attraverso il coordinamento italiano della Protezione Civile europea da teams operativi provenienti da Slovenia, Slovacchia e Francia, arrivando a potenziare la capacità di smaltimento effettiva delle idrovore dai nominali 18.000 l/s a circa 27.000 l/s per far fronte, in condizioni limite, all'onda di piena che investiva l'impianto.

Ad ulteriore testimonianza dell'eccezionalità dell'evento, pur avendone incrementato l'officiosità originaria del 50 %, si è assistito al mantenimento di livelli al limite nella Canala a tutto il 25/05, quando, in ragione delle migliorate condizioni a mare, si è potuta disporre l'apertura della paratoia di collegamento fra gli scoli Canala e Cupa/Magni, manovra idraulica che ha consentito il cospicuo alleggerimento del carico idraulico gravante sull'impianto Canala con effettivo e significativo calo dei livelli idrometrici;

Tutte le manovre effettuate dal Consorzio sull'impianto di sollevamento hanno consentito di tradurre sul territorio la più oculata gestione dei gruppi di pompaggio ausiliari, posizionati in vari punti strategici del comprensorio, consentendo la più efficace gestione del drenaggio dei terreni invasi dalle acque.



Pompaggio ausiliario idrovoro Canala – Team Slovacchia (800 l/s) e Team Francia (1000 l/s)



Pompaggio ausiliario idrovoro Canala – Team Francia (1500 l/s) e Team Slovenia (500 l/s)



Taglio argine sx alveo Canala – alleggerimento picco di piena verso l'impianto idrovoro Via Cerba

Pianura forlivese

L'areale forlivese è stato massivamente interessato dagli effetti catastrofici delle rotte e sormonti arginali dei Fiumi Ronco e Montone, che hanno provocato, oltre al carico idraulico incontrollato della rete di bonifica, il danneggiamento di infrastrutture ed impianti, culminati, in alcuni casi, con la completa asportazione degli stessi.

Una sintesi delle situazioni di massima criticità rilevate in tal senso è ben rappresentata dai **canali Rio Cosina, Rivalone** (immissario) e **Fossatone**, oltreché dal **canale Fontana 2**, nel seguito descritte.

In particolare, sul Bacino del Cosina si è rilevata la pressochè completa asportazione puntuale dei corpi d'argine, che hanno interessato sia la destra che la sinistra idraulica nei tratti a monte della confluenza con il fiume Montone ed in corrispondenza dell'impianto idrovoro Fossatone. I varchi arginali sulla rete di bonifica sono stati tamponati e gestiti fin dalla fase di criticità conclamata in corso di evento e portati a ricostruzione in rapida successione, mediante realizzazione di nuovo rilevato in terreno di opportune caratteristiche e compattazione, comprensivo di nucleo in argilla, per le situazioni di maggiore compromissione, e mantellata protettiva in massi calcarei ciclopici.



Rotta argine dx presso idrovoro Fossatone - Rio Cosina: immagini del dissesto e della ricostruzione completata

L'impianto idrovoro Fontana 2, così come il manufatto arginale di immissione del canale omonimo nel fiume Montone, sono stati divelti dall'esondazione del fiume risoltasi in rottura arginale. L'unica parte dell'infrastruttura di bonifica che ha resistito all'evento è stata la tombinatura di attraversamento dell'argine fluviale, posta sul fondo del canale, unitamente alla relativa ventola di non ritorno ed ad una piccola porzione del muro terminale di sottoscarpa interno all'alveo del Montone. L'argine è stato ricostruito fin da subito dal competente Servizio tecnico di Bacino Regionale ed a seguire è stato eseguito dal

Consortio un intervento di consolidamento dello sbocco tombinato del nostro canale con massicciata ciclopica. Infine, sono state installate n. 2 motopompe (di portata totale pari a circa 400 l/s) e relative condotte mobili, al fine di ripristinare con opere temporanee l'esistente funzione idraulica, nell'attesa della ricostruzione dell'impianto idrovoro e della relativa paratoia, oggetto di specifica progettazione da parte della struttura tecnica dell'Ente.



Completa asportazione dell'idrovoro Fontana 2 per la rotta del F. Montone: immagini del dissesto e del successivo consolidamento

Comprensorio Cervese e Pianura Cesenate

Le criticità riscontrate sono ovviamente simili a quelle già evidenziate sui precedenti areali del comprensorio consortile. Anche questa parte del territorio è stata pesantemente condizionata dalle disfunzioni fluviali ed in particolare del F. Savio, sul quale si sono registrate molteplici situazioni di sormonti e rotte arginali.

Nel Comprensorio Cervese, fin dalle prime ore del 17/05 si è verificata la tracimazione del Savio a Castiglione di Cervia, amplificatasi con il passare del tempo e tale da provocare l'erosione arginale argine lato campagna, fino ad arrivare alle 4 di notte al vero e proprio collasso.

La massa d'acqua fuoriuscita ha inizialmente e completamente demolito il rilevato stradale di Via Ragazzena per oltre 50 metri di lunghezza, proseguendo in direzione Cervia.

Contemporaneamente il canale allacciamento, ricevendo le acque della cosiddetta "rotta 1" del savio da Cesena, nel suo percorso verso Tagliata ha determinato allagamenti diffusi nelle località di Villa Inferno, S. Andrea e Montaletto in adiacenza al canale consorziale, nonostante i tentativi per limitarne l'impatto attraverso sacchettature e argini temporanei in terreno naturale, predisposti a ridosso di ponti e attraversamenti.

La "rotta 1" ha inoltre determinato inoltre il completo e incontrollabile sovraccarico del canale Cupa, con allagamenti diffusi dell'abitato di Savio, ed anche provocando la completa saturazione degli scoli consortili afferenti all'Idrovoro Madonna del Pino, dove tutta l'area circostante l'impianto è stata oggetto di allagamento nella parte a monte, coinvolgendo in

particolare la cabina di consegna della Media Tensione, i trasformatori, i quadri elettrici, il gruppo elettrogeno di emergenza e la stazione di sollevamento.

L'innalzamento del livello dell'acqua nella cabina elettrica fino alle connessioni dei cavi di Media Tensione ha provocato un corto circuito facendo scoppiare le celle di protezione ed i quadri connessi, lasciando l'impianto idrovoro senza alimentazione. Al contempo, l'innalzamento del livello dell'acqua ha portato anche il gruppo elettrogeno di emergenza (che agisce solo sulla pompa 1) ad essere messo fuori uso.



Idrovoro Madonna del Pino: completo allagamento dell'impianto e installazione di gruppo elettrogeno provvisorio durante la fase più critica dell'evento

La conseguenza dell'allagamento è stata la completa compromissione dell'alimentazione elettrica dell'impianto, con il personale consortile impegnato, fin dalle prime ore del 18/05, al ripristino in condizioni emergenziali della fornitura ENEL attraverso il recupero di diversi gruppi elettrogeni di soccorso, onde consentire il funzionamento, seppure parziale, delle pompe idrovore.

Nella giornata del 19/05, completati i collegamenti elettrici di emergenza in condizioni limite, si è potuto ripristinare il funzionamento provvisorio dell'intero impianto a piena portata, anche se, nella giornata successiva del 20/05, si sono verificate ancora guasti diffusi dovuti alla precedente condizione di allagamento e relativi cortocircuiti, contrastati con l'esecuzione di ulteriori collegamenti provvisori eseguiti dalle maestranze del Consorzio. La completa e continua funzionalità dell'idrovoro è stata raggiunta nella prima mattina del 22/05, mentre nelle fasi emergenziali, oltre all'azione dei gruppi elettrogeni reperiti ed installati con il supporto dei nostri tecnici, sono state attive numerose motopompe mobili installate sia dal Consorzio che dalla Protezione Civile, con gestione e sorveglianza h24 garantita dal nostro personale.

Per la Pianura Cesenate particolarmente grave ed emblematica è risultata la criticità del Bacino Rigossa, dove si sono registrate 2 gravissime ed estese rotture arginali in sponda destra con allagamento di ampie aree agricole e case sparse. Sono state anche riscontrate cedimenti degli argini in destra e sinistra idraulica per erosione al piede indotta dai deflussi di piena, ma senza fuoriuscite significative. Il personale del Consorzio si è attivato fin dalla fase più critica, in ragione dell'accessibilità dei siti di intervento, per garantire, anche con il

supporto di Ditte specializzate, un primo tamponamento delle falle con blocchi di cemento prefabbricato, posati con autogru in attesa del successivo ripristino delle arginature mediante ricostruzione dei rilevati e messa in opera di mantellate protettive in massi ciclopici.



Torrente Rigossa: erosioni diffusa e rottura arginale in sponda destra conseguenti al transito dell'onda di piena

Pianura riminese

A differenza di quanto riscontrato sulle altre parti del comprensorio consortile, dove l'azione dirompente delle disfunzioni fluviali ha caricato il sistema bonifica in maniera incontrollabile ed incontenibile, sul territorio riminese non si sono registrate fuoriuscite significative dagli alvei principali del reticolo idrografico. Le situazioni di crisi, anche se diffuse per effetto delle precipitazioni eccezionali, hanno comunque mantenuto carattere locale nel contesto di pianura, riguardando fuoriuscite puntuali e disfunzione di impianti, peraltro anche dovute alla mancanza preventiva della fornitura elettrica.

Sui comuni di costa inoltre, i deflussi sono stati grandemente limitati dalle condizioni di mare avverso proveniente dal settore di NE, dove la somma delle altezze eustatiche e del moto ondoso ha raggiunto valori elevatissimi, con picco superiore ai 4 m di livello sul medio mare.

Quest'ultima criticità è ben rappresentata da quanto accaduto all'idrovoro Rio Pircio, in Comune di Bellaria – Igea Marina, dove il rigurgito indotto sullo sbocco a mare del canale omonimo e soprattutto un black-out ENEL protrattosi per alcune ore della centrale idrovora, deputata al sollevamento delle acque meteoriche in condizioni deficitarie per lo smaltimento a gravità dei deflussi, hanno determinato l'esondazione del Canale degli Ortolani (immissario) e dello stesso Rio Pircio, a monte del tratto rivestito in corrispondenza della Via Teano.

Il personale del Consorzio si è prodigato per liberare la paratoia terminale di sbocco, una volta che le condizioni a mare lo hanno consentito, al fine di ripristinare, per quanto possibile ed anche se limitamento, lo scarico del canale a gravità, ripristinando nella tarda mattinata il funzionamento della centrale idrovora a pieno carico, a seguito della risoluzione del black-out della fornitura elettrica da parte di ENEL.

Nella parte centrale del comprensorio, altra situazione critica e puntuale, dovuta al carico pluviometrico eccezionale, si è determinata sul **bacino del canale Calastra** in Comune di Rimini, in località Casetti, con conseguenti fenomeni di dissesto spondale e fuoriuscita lungo la Via Carpi.

L'azione del Consorzio si è sviluppata in maniera diretta attraverso le proprie maestranze, non appena le condizioni di accesso ai luoghi lo hanno consentito, con il consolidamento della sponda in destra idraulica a ridosso della viabilità indicata già fortemente danneggiata e a rischio di crollo della carreggiata. A contenimento dei dissesti sono stati adottati sia interventi di contenimento misti, mediante palificate continue in elementi lignei profondi collegati in testa da trave di correa in cls, che di protezione spondale realizzata con mantellata in massi calcarei ciclopici.

Nell'entroterra riminese, altra situazione critica si è manifestata sul **Bacino del Rio di Casale** in Comune di Santarcangelo di Romagna, con allagamenti diffusi della località omonima ed interessamento delle viabilità e dei fabbricati forntistanti le vie Casale, delle Margherite, Manduchi e dell'area dell'impianto idrovoro consortile tributario del ricettore Mavone Grande, a causa del ruscellamento incontrollato lungo i versanti collinari sovrastanti l'abitato, non adeguatamente regimati verso la rete fognaria di zona.

Questa condizione ha determinato la disfunzione della centrale di sollevamento suddetta per alcune ore

Si sono verificati anche danni all'arginatura di sponda del canale stesso, realizzata dal Consorzio con tipologia naturalistica nella prima metà degli anni 2000, per effetto di ostruzioni dei tratti tominati dovute al trasporto in alveo di alberature divelte, che localmente hanno provocato il sormonto della struttura di contenimento, prontamente annullato dall'intervento del personale del Consorzio che ha rimosso gli ostacoli presenti in alveo.

Va peraltro rimarcato che, a parte questa situazione puntuale, non si sono verificate fuoriuscite dai canali di bonifica nonostante le condizioni limite indotte dall'evento meteorico.



Idrovoro Rio Casale: allagamento dell'impianto e sormonto dell'arginatura naturalistica con asportazione del materiale di riempimento

Anche in questo caso l'azione del Consorzio è stata diretta e condotta con il supporto di Ditte esterne per i necessari mezzi d'opera in campo, disponendo, non appena le condizioni in campo lo hanno consentito, il ripristino dell'arginatura danneggiata mediante opportuna ricarica con terreno naturale di opportune caratteristiche, nonché la ripresa di franamenti in alveo mediante difesa spondale in massi ciclopici e strutture ad elementi lignei di contenimento.

E' stato inoltre effettuato il ripristino immediato della funzionalità della centrale idrovora, con sostituzione delle parti elettriche danneggiate dall'allagamento.

Bonifica Montana

Le criticità del territorio collinare si possono considerare diffuse ed omogenee su tutto l'areale consortile, con innesco di movimenti e dissesti di versante, franamenti ed asportazione di corpi e rilevati stradali, completa compromissione e demolizione di opere di regimazione idraulica (briglie, rivestimenti d'alveo, etc.) praticamente in continuo sulle Province di Forlì-Cesena e Rimini, con i maggiori danni rilevati sulla prima.

Complessivamente le maestranze del Consorzio hanno gestito oltre 260 interventi puntuali (rimozione frane in strade Consorziali e/o Convenzionate e in opere idrauliche).

Ad oggi, grazie anche al prolungarsi di condizioni meteorologiche favorevoli, anche nel mese di Ottobre, è stata riaperta al traffico circa l'80% della viabilità Consorziale colpita dai dissesti di maggio, anche se è chiaro che la prossima stagione invernale comporterà nuove difficoltà vista la condizione complessiva dei terreni collinari e montani sconvolti dai fenomeni franosi. Naturalmente prima di arrivare alla rimessa in pristino delle condizioni ante maggio 2023 ci vorranno anni di duro lavoro, perché la rete stradale consorziale era stata, negli anni trascorsi, assai migliorata relativamente alle infrastrutture (muri di sostegno, tombinature, guard rail a norma, reti paramassi, manti asfaltati, manti cementati ecc...) in molti casi completamente rimosse o danneggiate su tratti consistenti. Le situazioni di danno ed emergenza conclamata sono centinaia, ma con riferimento alle tipologie delle opere sopra rappresentate, rispettivamente relative alla viabilità consorziale e secondaria, l'azione del Consorzio è stata incessante, sia nel corso della fase più critica dell'emergenza attraverso le proprie maestranze ed il supporto notevolissimo delle imprese di zona, che nella fase del post evento, al fine di disporre, in funzione delle risorse disponibili, le più celeri soluzioni progettuali ed operative per raggiungere quantomeno la condizione di efficienza delle infrastrutture.



Comune di Dovadola – Strada Pittarola: franamento del versante, con completa compromissione della sede viabile in più punti

L'evento alluvionale 17 – 18 – 19 Settembre 2024

I fenomeni meteorologici occorsi sulla regione Emilia-Romagna dal 17 al 19 settembre 2024 possono essere ricondotti agli effetti del ciclone Boris, identificato l'11 settembre sul Golfo di Genova dal sistema ufficiale di nomina dei cicloni mediterranei di EUMETNET. Successivamente il ciclone Boris è tornato verso il Mediterraneo, andando a posizionarsi a ovest della Corsica a partire dal 17 settembre. In questa posizione il ciclone ha attivato intensi flussi di scirocco nei bassi strati lungo l'Adriatico, convergenti sulla Romagna con flussi di bora alla superficie. La convergenza ha permesso lo sviluppo di temporali e rovesci molto intensi lungo una linea estesa dal mare a largo di Rimini fino ai rilievi romagnoli.

La stazionarietà del ciclone, le anomalie record della temperatura del mar Mediterraneo dei giorni precedenti e l'elevato flusso di vapor d'acqua trasportato dalle correnti di scirocco (molto più alto del normale), sono elementi che hanno giocato un ruolo importante nel determinare intensità e accumulo totale delle precipitazioni estreme osservate in Romagna, che in termini di anomalia mensile sono risultate essere paragonabili o addirittura superiori a quelle generate pochi giorni prima da Boris sull'est Europa. Nella zona di maggiore accumulo in Romagna **è caduto l'equivalente di 4 mesi della pioggia media di settembre**, mentre su un'ampia fascia che va da Rimini fino alle colline modenesi l'equivalente della pioggia media da 2 a 3 mesi.

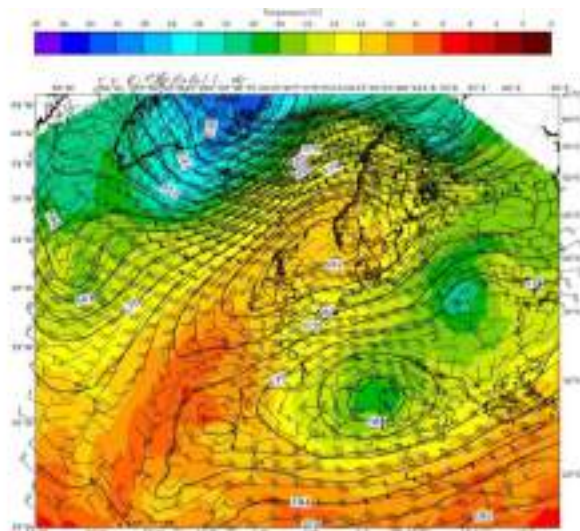


Figura 1: Mappa del geopotenziale alla superficie isobarica 500 hPa e vento e temperatura di 850 hPa, relativa al 18/09/2024 ore 12 UTC, in concomitanza dell'inizio della fase più intensa delle precipitazioni sul territorio della regione Emilia-Romagna.

Le altissime temperature superficiali del mare hanno favorito l'intensificazione dei fenomeni nell'autunno 2024 tramite un aumento dell'instabilità termodinamica (vedi la significativa attività convettiva sul mare Adriatico), favorendo una maggiore evaporazione dal mare. In particolare la temperatura media mensile del Mar Mediterraneo nel 2024 è stata sempre prossima ai valori record della serie (1961-2023) e comunque superiore a due deviazioni standard, ad eccezione del solo mese di giugno, caratterizzato dal passaggio di molte perturbazioni e quindi da un raffreddamento dovuto al rimescolamento degli strati superficiali.

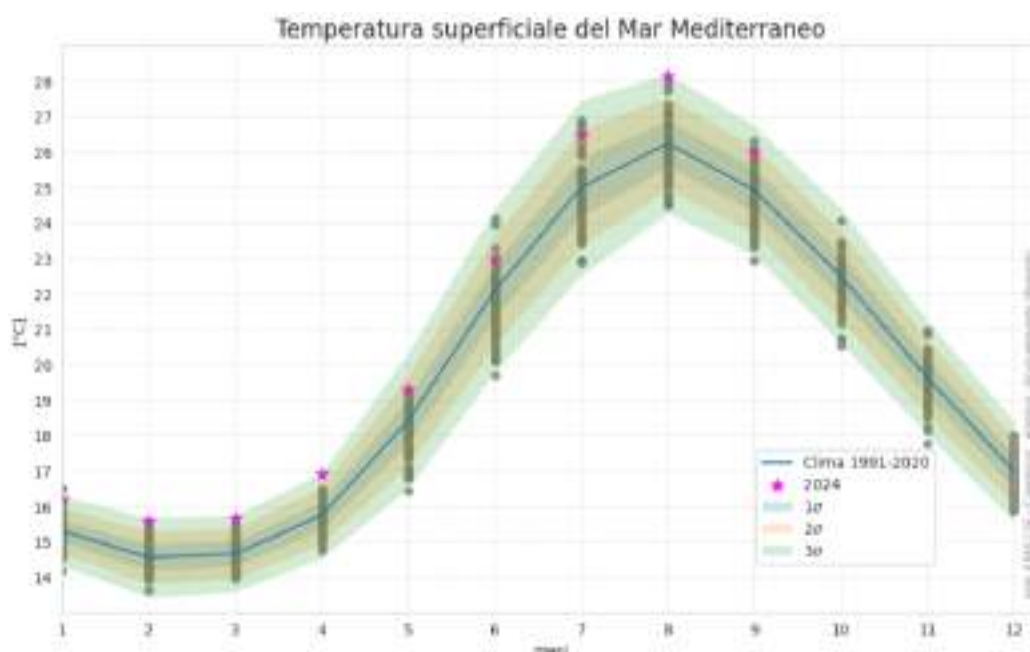
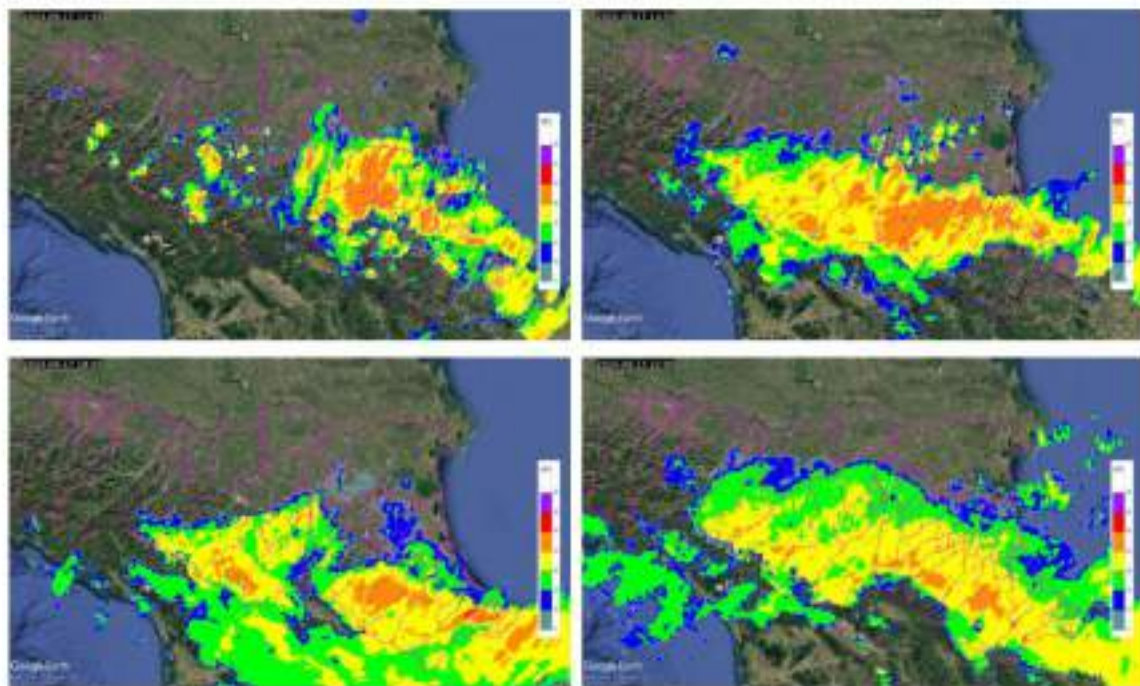


Figura 4: Temperatura media mensile del mare Mediterraneo. I pallini grigi mostrano la media nei rispettivi mesi dal 1961 al 2023. La linea continua blu la media mensile calcolata sul periodo recente fra il 1996-2021. Le fasce colorate 1,2,3 la deviazione standard rispetto al valore medio mensile recente. La stella mostra il valore medio mensile del 2024. Fonte dati ECMWF ERA5 C3S

In agosto la temperatura superficiale del mare ha raggiunto il massimo storico, con una anomalia pari a tre deviazioni standard rispetto al periodo recente. I valori puntuali di anomalia si sono mantenuti elevatissimi fino alla data di formazione di Boris, con zone del Mediterraneo superiori ai 3.5°C di anomalia, come il Tirreno, lo Ionio e l'Adriatico.

L'evoluzione meteorologica che ha generato questo evento ricorda quella del primo evento di maggio 2023. Anche in quel caso il Mediterraneo mostrava anomalie di temperatura positive e risulta che nel maggio 2023 le precipitazioni furono intensificate da un extra contributo di umidità contenuto nel flusso di correnti orientali associate al ciclone. Rispetto alle correnti che affluiscono verso un ciclone mediterraneo, la componente orientale è quella più povera di umidità perché proveniente dalle zone continentali, con una ridotta interazione con la superficie marina. Anche nell'evento di settembre 2024 si nota un forte contributo di umidità associato a correnti sud orientali, superiore al normale. E' molto probabile che questo extra contributo sia in relazione con l'alta persistenza di alte temperature sul Mediterraneo, anche attraverso l'effetto mediato di altri eventi precedenti con il non trascurabile contributo anche da zone continentali.

In questo scenario, le prime precipitazioni sul settore centro-orientale della regione si manifestano a metà mattina del 17 settembre, con intensità anche moderate-forti (colore arancione nelle mappe). In serata nel Riminese si hanno precipitazioni anche a carattere convettivo.



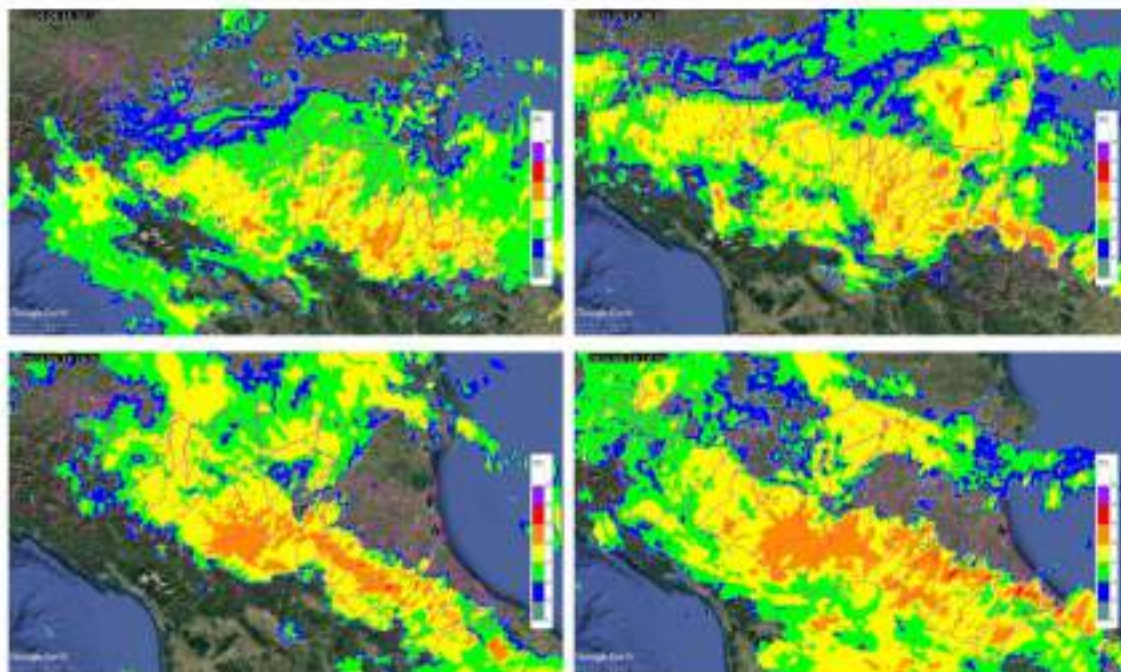
Mappe di riflettività del composito radar del 17/09/2024. Dall'alto verso il basso: ore 13:35 (11:35 UTC, a sinistra) e ore 16:50 (14:50 UTC, a destra); ore 20:05 (18:05 UTC, a sinistra) e ore 00:00 del 18/09/2024 (22:00 UTC del 17/09/2024, a destra).

Nelle prime ore del 18 settembre i fenomeni, spinti da flussi sud-orientali, si estendono anche al settore centro-occidentale della regione, sebbene l'area maggiormente interessata resterà l'Appenninico centro-orientale, mentre l'area di pianura è interessata da piogge deboli-moderate. A partire dal pomeriggio si assiste ad una progressiva intensificazione dei fenomeni su tutto l'Appennino centro-orientale, sono inoltre presenti precipitazioni a

carattere convettivo, in particolare in serata, quando si assiste alla formazione di una linea di temporali nella fascia collinare centro-orientale.

La situazione permane fino a tutta la mattinata del 19 Settembre, quando i fenomeni si spostano verso le pianure modenese e ferrarese.

L'intensità delle piogge è evidenziata anche dalle cumulate sull'ora, che in molte stazioni della regione hanno superato i 30 mm, sia la sera del 17 settembre e la mattina del 18 sul Riminese ma soprattutto nel Ravennate e Forlivese nel pomeriggio-sera del 18 settembre. Da segnalare il superamento per tre ore consecutive della soglia dei 30 mm/ora nella stazione di S. Cassiano sul Lamone (RA) tra le 17:15 e le 19:15 del 18 settembre, con un picco massimo di 51,8 mm alle 18:15, e i due superamenti consecutivi della suddetta soglia nella stazioni di Rimini Ausa (RN) alle 10:00 e alle 11:00 dello stesso giorno. Notevole anche il valore di 44,6 mm/ora registrato dalla stazione di Rimini Urbana.

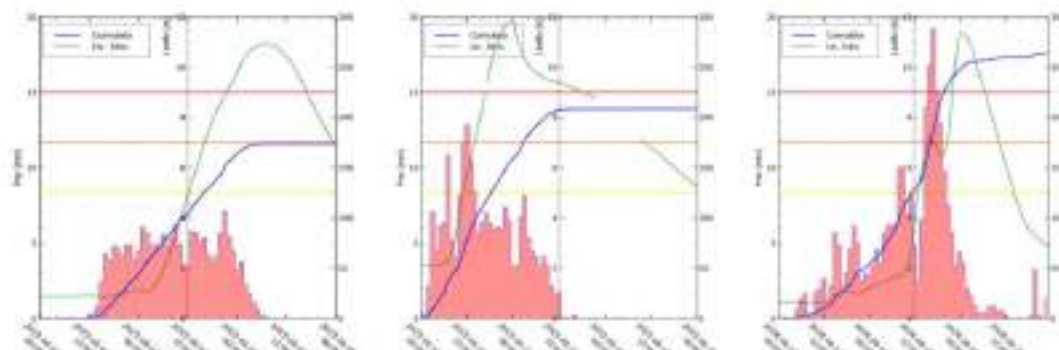


Mappa di riflettività del composito radar del 18/09/2024. Dall'alto verso il basso: ore 04:10 (02:10 UTC, a sinistra) e ore 10:05 (08:05 UTC, a destra); ore 18:05 (16:05 UTC, a sinistra) e ore 20:50 (18:50, a destra).

La pioggia in 48 ore dell'evento di settembre 2024 a scala di bacino è stata la massima della serie storica dal 1961 su tutti i bacini dall'Idice al Montone, superiore alla pioggia dei due eventi di maggio 2023 (presi singolarmente), soprattutto sui bacini del Senio, del Lamone e del Montone.

La piena del Lamone del 18-19 settembre 2024 ha raggiunto livelli di poco inferiori a quella del 17-18 maggio 2023 e comunque superiori a quelli della piena del 2-3 maggio 2023. In particolare, nella sezione di riferimento di Reda, nel tratto arginato, è stato raggiunto un livello idrometrico al colmo di piena di 11,37 m, del tutto confrontabile con quello estremo del 17 maggio 2023, dove si è raggiunto il livello idrometrico al colmo di 11,77 m (che ha determinato dopo poche ore una rotta per sormonto sull'argine destro subito a valle). Nelle

sezioni più a valle di Pieve Cesato e Mezzano, interessati da sormonti arginali e conseguenti rotte sia nelle piene di maggio 2023 che in quelle di settembre 2024, i colmi di piena raggiunti il 19 settembre sono risultati comunque i massimi delle serie storiche dal 2001.



Precipitazione media sul bacino del Lamone, precipitazione cumulata sul bacino e livello idrometrico nella sezione di Reda per i tre eventi: 01-03 maggio 2023 (sinistra), 16-18 maggio 2023 (centro) 17-19 settembre 2024 (destra). Le linee gialla, arancione e rossa evidenziano rispettivamente i livelli di soglia 1, 2 e 3.

Fortunatamente, le condizioni a mare nettamente più favorevoli rispetto a quelle del maggio 2023 e l'assenza di rotte/tracimazioni arginali significative nel nostro comprensorio hanno scongiurato il disastro causato dalla precedente alluvione, contenendo al minimo gli allagamenti, anche per effetto dell'efficace gestione di reti ed impianti di bonifica da parte del personale del Consorzio.

Allagamenti 18 settembre 2024

Mappa aree allagate del
comprensorio del
Consorzio di Bonifica della
Romagna

4,93 kmq

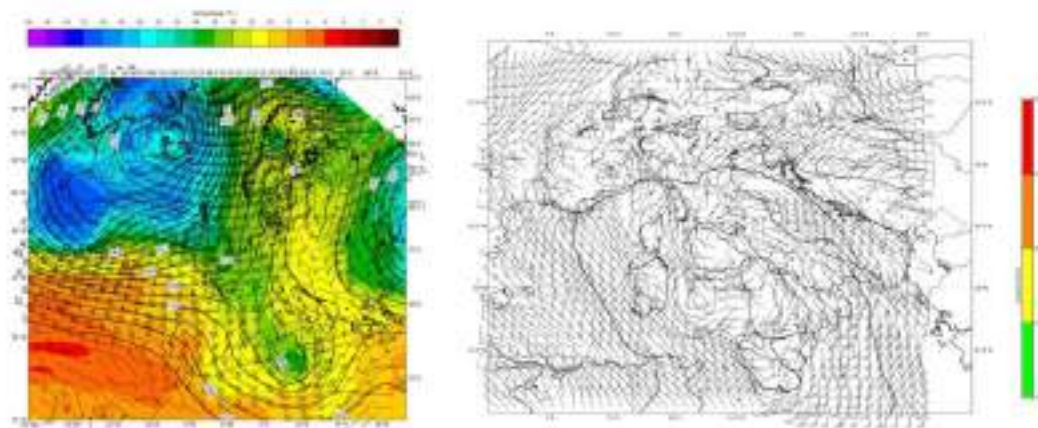
**0,3% del territorio di
Pianura**

(mappatura Consorzio di Bonifica)



L'evento alluvionale 19 – 20 Ottobre 2024

L'evento citato trae origine da una profonda onda depressionaria, derivante dalla transizione di un uragano tropicale atlantico (Leslie), formatasi il 16 ottobre sulla penisola iberica. Si sviluppano nubifragi diffusi sulla Liguria di ponente, legati agli intensi flussi sud-occidentali caldi e umidi. Il 17 ottobre, con l'avvicinamento dell'onda depressionaria, si registrano forti precipitazioni lungo il settore appenninico centro-occidentale. La presenza di un anticiclone di blocco sull'Europa orientale e la successiva tendenza all'isolamento dell'onda in quota sul Mediterraneo, rendono particolarmente persistenti i fenomeni sull'Italia, e dal giorno 19 ottobre si assiste ad una riattivazione della circolazione depressionaria, con intensi flussi da scirocco lungo l'Adriatico, che raggiungono la costa romagnola. In particolare, si osservano valori molto intensi di flusso di vapor d'acqua sia in risalita dall'Adriatico provenienti dallo Ionio e dal Mar Libico, sia sull'Atlantico con un elevato trasporto di vapore proveniente dalla zona subtropicale.

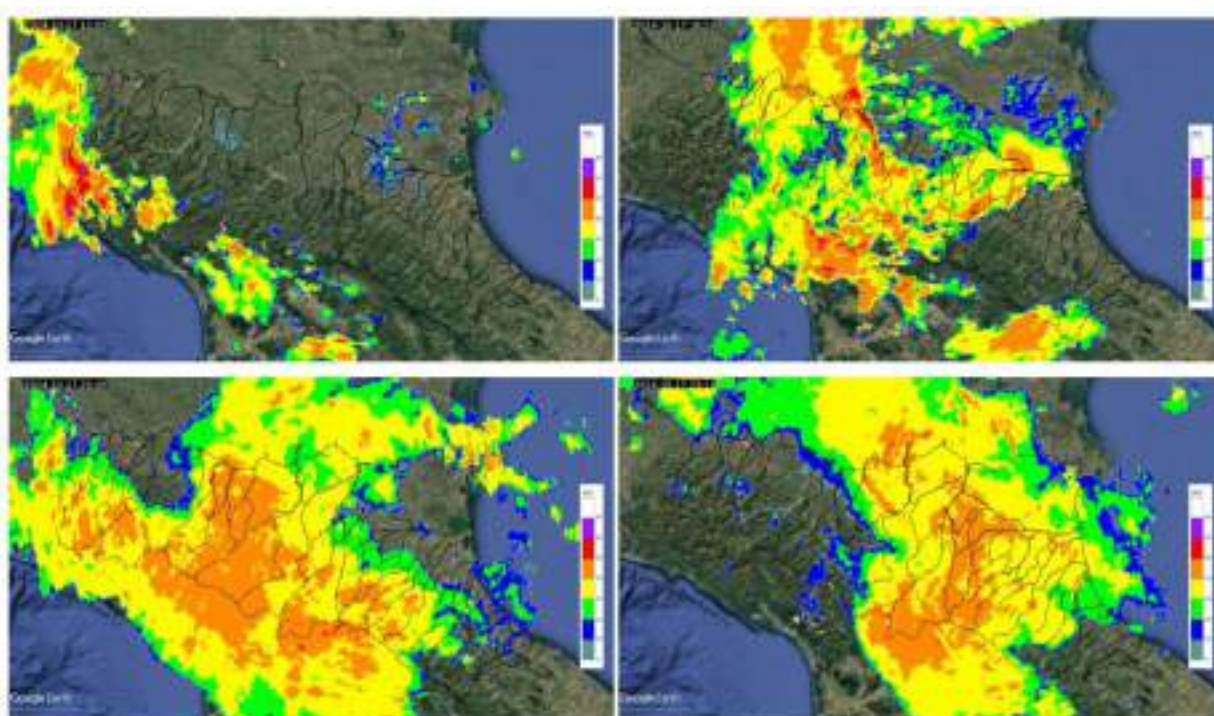


A sinistra, mappe del geopotenziale e vento alla superficie isobarica 500 hPa e vento e temperatura di 850 hPa del 19 ottobre 2024 alle ore 12 UTC. A destra la corrispondente mappa della pressione al suolo e del vento superficiale (10m di quota) dove si nota la convergenza di correnti di scirocco e di bora lungo la costa romagnola.

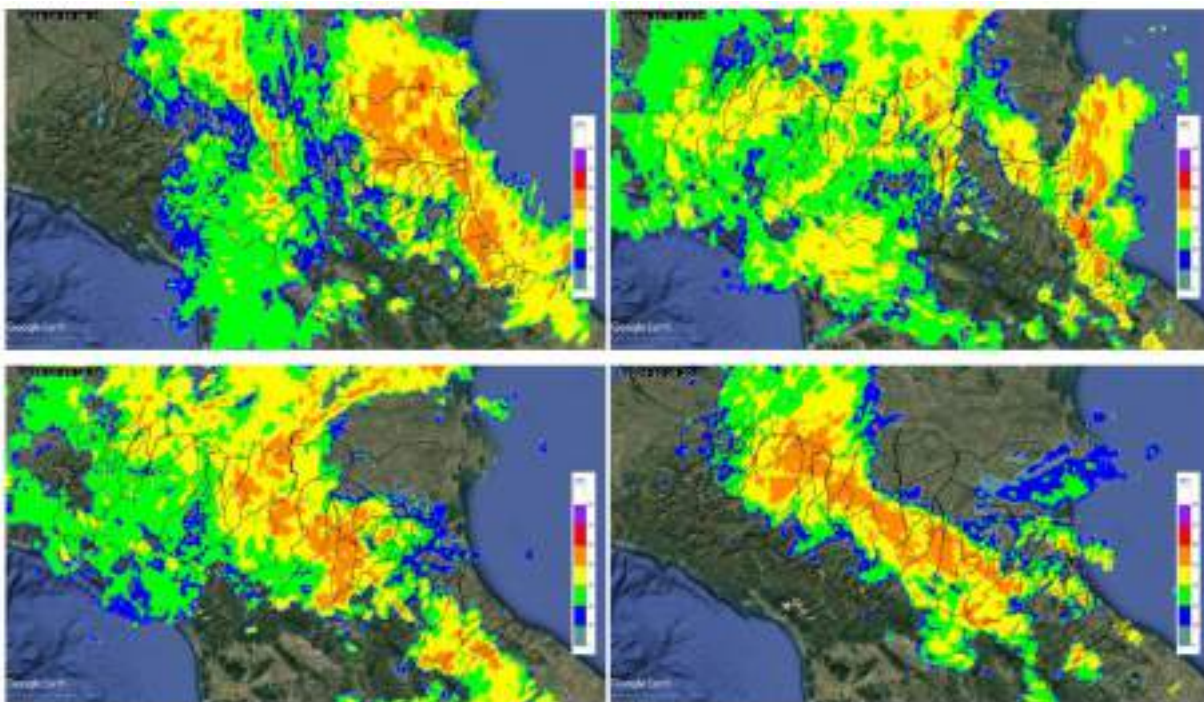
La mattina del 19 ottobre la zona di convergenza presente lungo la costa e sul Ferrarese, dà luogo a temporali intensi e persistenti che lentamente, dal tardo pomeriggio, entrano nell'entroterra e raggiungono la zona collinare centrale della regione, causando alluvioni lampo e rapide piene fluviali. La stazionarietà del ciclone sul Mediterraneo, le anomalie record della temperatura del mare, l'elevato flusso di vapor d'acqua (molto più alto del normale), sono tutti elementi che hanno giocato un ruolo importante nel determinare le elevate intensità e cumulate totali delle precipitazioni osservate in questo evento.

In particolare, anche in questo caso, come già accaduto nel Settembre 2024, le altissime temperature superficiali del mare hanno favorito l'intensificazione dei fenomeni in maniera duplice: tramite un aumento dell'instabilità termodinamica e incrementando l'evaporazione dal mare. La temperatura media mensile del Mediterraneo nel 2024 è stata infatti sempre prossima a valori record. Sei mesi su dodici la temperatura media mensile del mar Mediterraneo ha battuto tutti i valori precedenti della serie storica a partire dal 1961, già illustrata nella trattazione sulla precedente alluvione 2024.

Il giorno 19 ottobre si assiste ad una rotazione dei flussi da sud est e si verifica la fase più intensa dell'evento. Le mappe radar mostrano bene la variazione della zona di convergenza fra le varie masse d'aria che ha determinato lo spostamento delle precipitazioni più intense verso l'Appennino. Nella mattinata le precipitazioni a carattere temporalesco o di rovescio forte (corrispondenti ai colori rossi nelle figure seguenti) si trovano sulla pianura ferrarese, nelle ore centrali sono allineate lungo la costa, con un massimo nella zona di Cesenatico, mentre nel pomeriggio-sera, seppur con una minore estensione, si trovano allineate lungo la fascia collinare bolognese, inserite in una vasta zona di piogge moderate-forti e continue (fascia arancione). Dalle prime ore del 20 ottobre le precipitazioni si spostano progressivamente verso ovest insistendo ancora sulla collina del settore centro-occidentale della regione, per poi attenuarsi definitivamente.



Mappe di riflettività del composito radar del 17/10/2024. Dall'alto verso il basso: ore 14:05 (12:05 UTC, a sinistra) e ore 18:50 (16:50 UTC, a destra); ore 22:45 (20:45 UTC, a sinistra) e ore 01:50 del 18/10/2024 (23:10 UTC del 17/10/2024, a destra).



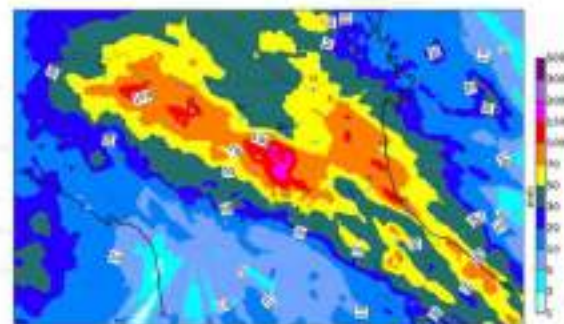
Mappa di riflettività del composito radar del 19/10/2024. Dall'alto verso il basso: ore 10:15 (08:15 UTC, a sinistra) e ore 16:20 (14:20UTC, a destra); ore 20:35 (18:35 UTC, a sinistra) e ore 22:35 (20:35 UTC, a destra).

La figura successiva mostra l'andamento delle precipitazioni cumulate previste e registratesi in corso di evento, che nelle 24 ore hanno raggiunto valori anche superiori a 150 mm sul nostro comprensorio.

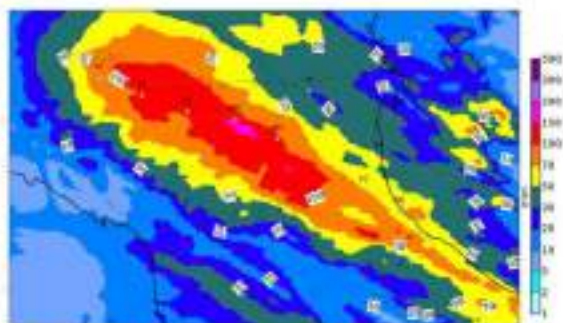
pioggia osservata cumulata Erg5 in 24 ore (mm)
dalle 0 alle 24 U.T.C. del 19-10-2024



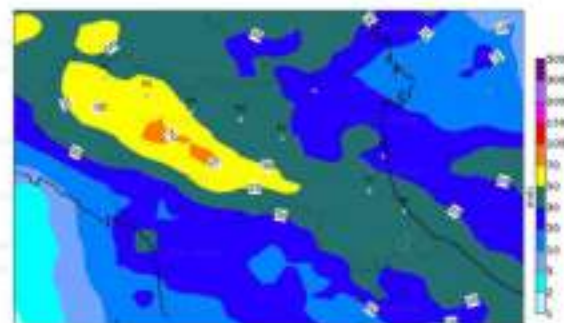
Pioggia radar aggiornata con i dati pluviometrici cumulata in 24 ore (mm)
dalle 0 alle 24 U.T.C. del 19-10-2024



ICON 21 pioggia prevista a +48ore cumulata in 24 ore (mm)
dalle 0 alle 24 U.T.C. corsa del 18-10-2024



IFS ECMWF pioggia prevista a +48ore cumulata in 24 ore (mm)
dalle 0 alle 24 U.T.C. corsa del 18-10-2024



Confronto tra le precipitazioni di sabato 19 ottobre 2024 osservate da pluviometri (in alto a sinistra), osservate da pluviometri e radar (in alto a destra), e previste dal modello ad area limitata ICON21 (in basso a sinistra) e dal modello a scala globale ECMWF (in basso a destra) la mattina di venerdì 18 ottobre

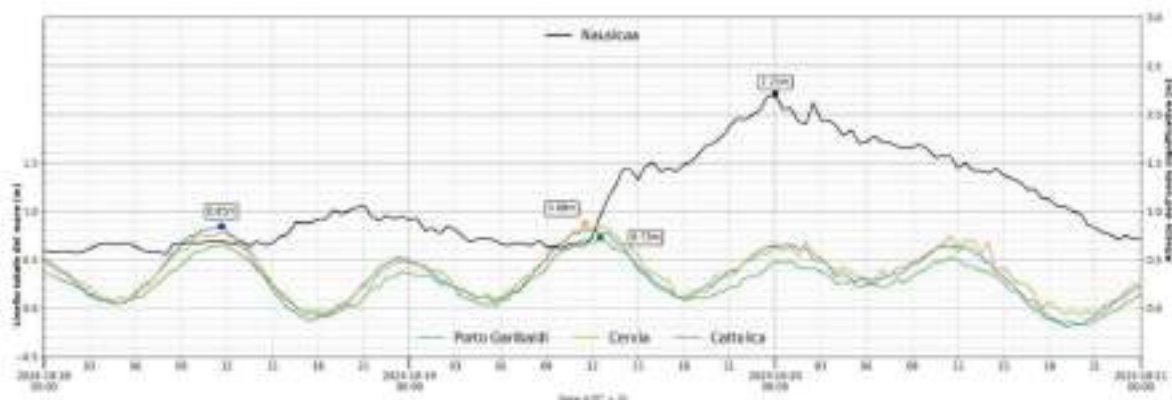
Anche nell'evento rappresentato si sono registrate, sul territorio romagnolo, condizioni di assoluto rilievo idrometrico nei corsi d'acqua principali, ma fortunatamente il permanere delle soglie critiche per un periodo inferiore a quello dell'alluvione di Settembre. Per contro, nel periodo compreso tra il 18 e il 20 ottobre 2024, si è registrato un innalzamento del livello del mare lungo la costa emiliano-romagnola, causato dalla sovrapposizione di intense condizioni meteorologiche all'andamento oscillatorio della marea astronomica.

Nella figura seguente viene riportato l'andamento delle variabili di altezza e direzione dell'onda rilevate dalla boa ondometrica Nausicaa posizionata al largo di Cesenatico. L'evento di mareggiata ha riguardato principalmente le giornate del 19 e 20 ottobre 2024, limitando fortemente lo scarico per gravità della rete di bonifica. La boa ha rilevato un aumento dell'altezza dell'onda significativa (HS) a partire dalle ore 11:00 del 19 ottobre, orario in si registrava un valore di 0,65 m. A partire da questo momento l'altezza dell'onda ha iniziato a salire fino a raggiungere il picco dell'evento pari a 2,21 m a fine giornata, nello specifico alla ore 00:00 del 20 ottobre. A seguito del picco, l'evento di mareggiata ha iniziato la sua decrescita per poi esaurirsi completamente nella notte del 20 ottobre.



Altezza e direzione dell'onda misurati dalla Boa ondometrica Nausicaa posizionata al largo di Cesenatico nel periodo compreso tra le 00:00 (ora locale) del 18/10/2024 e le 00:00 al 21/10/2024.

La durata della mareggiata è stata di circa 25,5 ore con inizio alle ore 14:00 del 19 ottobre. La figura successiva fornisce una rappresentazione combinata delle serie temporali dei mareografi di Porto Garibaldi, Cervia e Cattolica per il livello totale del mare (linee blu, arancione e verde) e l'altezza dell'onda significativa (linea nera), offrendo una comprensione complessiva dell'evoluzione delle variabili durante l'evento. Per tutti e tre i mareografi, i valori massimi raggiunti il 19 Ottobre non hanno coinciso con la massima altezza dell'onda significativa misurata (ore 00:00 del 20 ottobre). È da notare che le misurazioni del livello del mare hanno mostrato un aumento delle fluttuazioni di alta frequenza più accentuate quando le onde hanno iniziato ad aumentare (circa alle ore 12:00 del 19 ottobre), suggerendo una leggera intensificazione delle perturbazioni atmosferiche.



Livello totale del mare misurato dai tre mareografi (Porto Garibaldi - blu -, Cervia - arancione - e Cattolica - verde) indicato dall'asse y sinistra e di altezza dell'onda significativa misurata dalla Boa Nausicaa (linea nera) indicata nell'asse y destra, nel periodo compreso dalle 00:00 (ora locale) del 18/10/2024 alle 00:00 al 21/10/2024.

Fortunatamente, anche nell' assenza di rotte/tracimazioni arginali significative nel nostro comprensorio ha permesso di contenere l'estensione gli allagamenti registrati sul territorio, grazie anche all'efficace gestione di reti ed impianti di bonifica da parte del personale del Consorzio.

Allagamenti 19 ottobre 2024

Mappa aree allagate
del comprensorio del
Consorzio di Bonifica
della Romagna

8,06 kmq

**0,5% del territorio di
Pianura**

(mappatura Consorzio di
Bonifica)



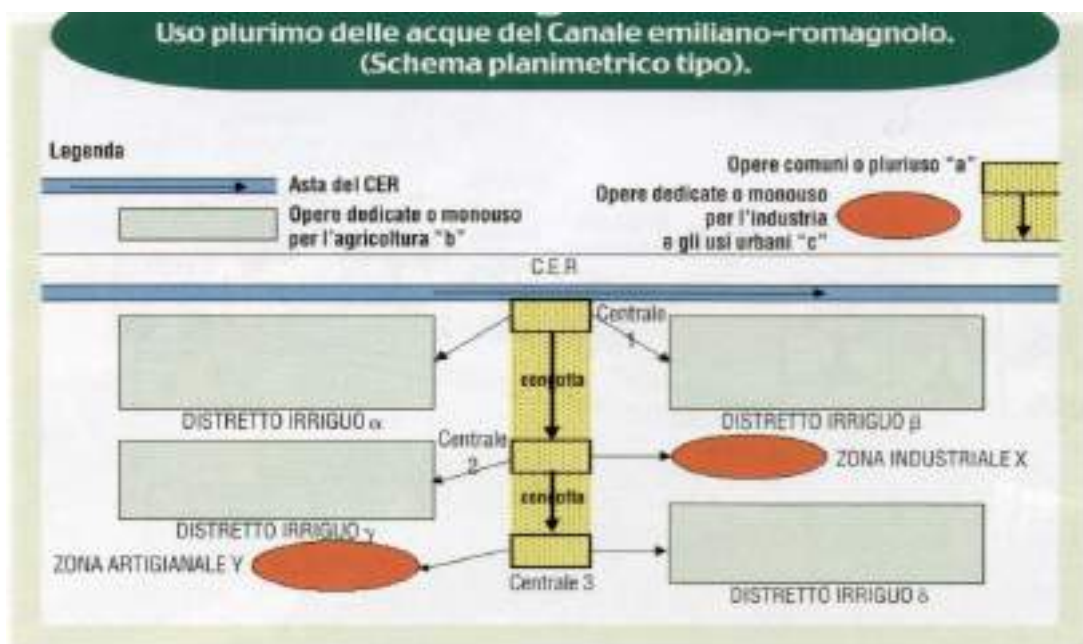
ALLEGATO 16 – nuovi interventi 2021-2025

PSRN – Intervento Area Lamone Via Cupa 2° Lotto, completamento

L'intervento si inquadra, analogamente ad altri finanziati e già realizzati, in uno schema evoluto di trasformazione irrigua del territorio (vedi Fig. 1), basato sulla realizzazione di una dorsale principale alimentata in pressione dal CER che a sua volta alimenta reti in pressione intubate per la distribuzione secondaria alle aziende agricole e rappresenta la riproposizione, su un nuovo ambito territoriale (l'area ricompresa fra il fiume Lamone e lo scolo consorziale Via Cupa in provincia di Ravenna, comune di Faenza) del modello già sperimentato a valere sulla legge finanziaria 2001.

In particolare, il presente lotto si rivolge al territorio a sud rispetto all'asta del Canale Emiliano Romagnolo, riguarda la realizzazione delle opere per la derivazione e distribuzione delle acque del CER e comprende essenzialmente:

- **l'opera di derivazione dal CER** mediante opera di presa diretta dal Canale Emiliano Romagnolo che alimenta in pressione una condotta interrata in ghisa sferoidale DN variabile da 1000 mm a 600 mm per una lunghezza complessiva di circa 10.300,00 m;
- **le opere di distribuzione (distretti irrigui Castellina, Castellina di sopra, San Barnaba, Fondo Pianta e Camporonco)** costituite da reti interrate in pressione in ghisa sferoidale e PVC di diametro DN variabile da 400mm a 200mm per la distribuzione dell'acqua alle aziende agricole suddivise in diversi distretti irrigui, distribuzione che terrà conto dell'attuale maglia poderale;
- **l'ampliamento della rete irrigua distretto San Biagio in via Carbonara e la distribuzione al distretto irriguo San Mamante.**



L'intervento ha finalità esclusivamente irrigue.

Il diametro delle condotte dell'impianto è stato definito in base ai calcoli idraulici considerando varie possibilità di funzionamento del sistema, sia parziale che nel suo complesso ed anche prendendo in esame la possibilità di un funzionamento turnato delle varie aree irrigue.

I materiali adottati sono la ghisa sferoidale per le tubazioni di diametro maggiore (DN 1000-400 PN 10), il PVC per la distribuzione con tubazioni di diametro minore (DN 315-200 PN 10), il polietilene per l'anello di S. Mamante ed i raccordi alle utenze (DN 100 PN 10) e la ghisa sferoidale per i pezzi speciali (curve, derivazioni, saracinesche, sfiati, scarichi - PN 16).

A tali scelte si è pervenuti dopo una accurata disamina dei vari tipi di tubazioni presenti sul mercato e delle relative caratteristiche tecniche.

Gli elementi terminali dell'intervento sono rappresentati dai gruppi di consegna.

Nel funzionamento a domanda, sono stati previsti idranti aziendali in ragione di almeno uno per ogni corpo fondiario o azienda.

Il progetto consiste essenzialmente in un intervento da configurarsi come estensione/completamento di interventi già realizzati dal CER o dal Consorzio di bonifica e pertanto da configurarsi come "progetto di modifiche o estensioni di progetti" (ai sensi dell'ex art. 4 bis, comma 1, lettera b) della LR 9/99) ed in particolare:

- a) Intervento adduzione e distribuzione per i distretti irrigui Castellina, Castellina di sopra, San Barnaba, Camporonco e Fondo Pianta (sup. territoriale circa Ha 1.200);**
- b) Ampliamento rete irrigua San Biagio e distretto irriguo San Mamante (sup. territoriale circa Ha 500).**

In particolare, con la portata derivata ad uso irriguo, dimensionata in 980 l/sec a servizio di una superficie territoriale di circa 1.200 Ha, si potrà servire una superficie irrigabile di circa 810 Ha, (nuovi distretti irrigui intervento a)) per una dotazione irrigua di circa 650 l/sec. La restante portata (330 l/sec) verrà utilizzata per aumentare/potenziare la capacità idraulica di aree già servite da impianti di ridotta capacità (impianti irrigui con condotte mobili per circa 817 Ha ed ulteriori 255 Ha di impianti interrati intercettati) oltre a servire l'ampliamento della rete irrigua di Via Carbonara e il nuovo distretto irriguo San Mamante per un ulteriore sup. territoriale di circa 500 Ha ed irrigabile per 488 Ha.

La funzionalità dell'ampliamento della rete irrigua San Biagio in Via Carbonara e del nuovo distretto irriguo San Mamante è garantita esclusivamente dalla realizzazione della dorsale principale. L'intervento in oggetto ed in particolare la realizzazione della adduzione principale permette di collegare in "rete" una serie di impianti serviti da altre centrali di pompaggio e realizzati con precedenti finanziamenti (in particolare Centrale Villagrappa e Centrale Villafranca-San Tomè). Così facendo si ottiene una ottimizzazione della distribuzione delle portate e delle pressioni nei vari distretti irrigui con un funzionamento "ad anello"; pertanto la disponibilità della portata a servizio delle aree agricole di Via Carbonara

San Biagio e del nuovo distretto irriguo San Mamante è assicurata dalla realizzazione della dorsale principale che oltre ad alimentare i nuovi distretti (Castellina, Castellina di Sopra, Fondopianta, San Barnaba e Camporonco) permette di “controalimentare” e potenziare le reti dei distretti già operativi aumentando però la portata totale del comprensorio AREA LAMONE VIA CUPA 2° LOTTO supplendo alla disponibilità di portata delle centrali esistenti ora già al massimo della capacità di pompaggio.

La filosofia di base dell'intervento è quella di apportare un miglioramento dell'assetto del territorio mediante un **razionale utilizzo delle acque superficiali**. Tale distribuzione della risorsa idrica superficiale produce un beneficio ambientale dovuto alla diminuzione ed all'annullamento dei prelievi di acqua di falda dai pozzi artesiani, dal Fiume Lamone e dai canali consorziali.

I lavori, consegnati nel Settembre 2021, hanno subito un rallentamento, dovuto all'intervenuta risoluzione contrattuale disposta dall'Amministrazione nei confronti dell'Appaltatore originario (con Delibera n. 564/2022/CA del 06/12/2022) per gravi inadempienze e negligenze dallo stesso operate nella conduzione del cantiere. Il Consorzio si è visto costretto a riprogettare le opere residue per recuperare, almeno parzialmente, il tempo intercorso fra la suddetta risoluzione e la possibilità di riappaltare le opere, affidando nuovamente i lavori nel Febbraio 2024.

Attualmente l'intervento è in corso di ultimazione.

PNRR -Intervento di recupero dei bacini di ex Cava in destra idraulica del Fiume Marecchia

L'intervento è stato segnalato inizialmente al Servizio Difesa del Suolo della Regione Emilia – Romagna e da questo all'Autorità di Bacino Distrettuale del F. Po, che ne ha proposto la candidatura a PNRR.

Il finanziamento delle opere è stato disposto con D.M. MIT n. 517 del 16/12/2021 nell'ambito degli *“Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico”* dell'Investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 (M2C4-I4.1-A1-3) del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza, sull'importo complessivo di € 15.000.000,00, al quale sono seguiti la predisposizione del PFTE, del Progetto definitivo per l'ottenimento delle necessarie autorizzazioni ambientali (i lavori interessano la Zona SIC ZPS – Rete Natura 2000 “Torriana – Montebello”) e da ultimo del Progetto esecutivo delle opere, con successivo appalto dei lavori nel Dicembre 2023 e consegna dei lavori conclusa a Luglio 2024. Va da sé che il tempo intercorso fra l'erogazione della copertura finanziaria e la possibilità di appaltare i lavori, anche in ragione dell'incremento abnorme dei prezzi delle materie prime e di mercato conseguente alla crisi in Ucraina, ha reso necessarie delle scelte operative, rinunciando in primis alla funzione di laminazione degli invasi prevista nel Progetto di Fattibilità tecnica ed economica, che potrà essere successivamente implementata. Si è comunque avviata la realizzazione di un intervento funzionale per le esigenze irrigue territoriali.

Il focus dell'intervento è infatti incentrato sul recupero di 2 bacini di ex Cava posti in Comune di Santarcangelo (RN) ed in grado di garantire la cubatura utile complessiva di circa 1.700.000 mc (Lago “Santarini” e “Lago Azzurro”). Nelle condizioni attuali infatti sono presenti due Distretti irrigui in destra e sinistra del F. Marecchia, dominati dalla Traversa di Ponte Verucchio dalla quale il Consorzio, in forza di specifica concessione, può derivare la

portata massima di 1,0 mc/s, ripartita su due bocche di presa a servizio dei singoli areali. La derivazione è peraltro subordinata alla presenza del DMV in alveo e quindi, in ragione del regime di fatto torrentizio dell'alveo intercettato e degli effetti dei cambiamenti climatici, sempre più frequentemente ci si trova nell'impossibilità di esercire la derivazione fin dal mese di Maggio e a tutto il mese di Ottobre, ovvero nel periodo di maggiore idroesigenza per il comprensorio irriguo.

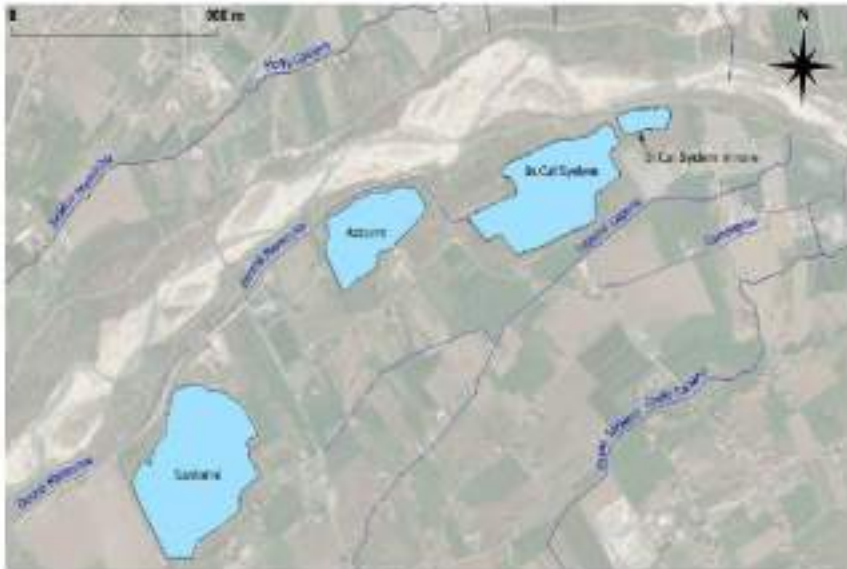


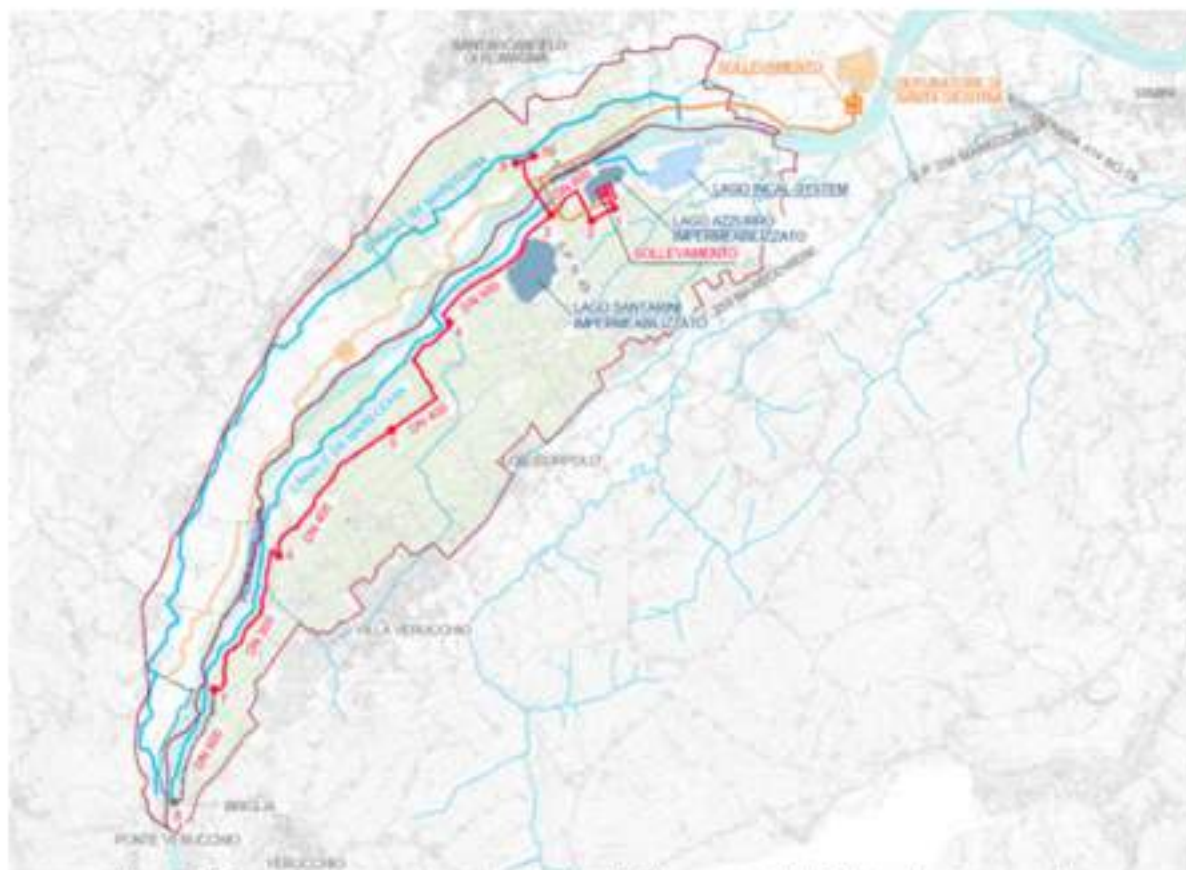
Figura 3: Laghi di ex cava in destra al fiume Marecchia con rappresentazione dei canali di bonifica

In tali condizioni, ben si comprende la necessità di avere una riserva idrica di adeguata capacità, da caricare nella stagionalità autunnale ed invernale, da poter poi utilizzare nel periodo irriguo nei mesi di accertata carenza di derivazione a Fiume.

Questa opportunità è appunto fornita dagli invasi di ex cava sopra rappresentati, dei quali il "lago Santarini" con

funzione di stoccaggio e transito delle acque verso il "Lago Azzurro", acquisito dal Consorzio e verc "Imone" di tutto l'intervento, in quanto direttamente connesso all'impianto di sollevamento previsto in progetto.

Attraverso la stazione di pompaggio le acque in accumulo vengono inizialmente riconsegnate al canale irriguo "Dx Marecchia" per il conseguente prelievo da parte degli agricoltori.



Rappresentazione schematica soluzione D dal progetto di fattibilità tecnica ed economica.

La suddetta riconsegna avviene attraverso specifici nodi di spillamento disposti su una condotta adduttrice in ghisa sferoidale, che dalla centrale di spinta costeggia il vettore idraulico consortile fino all'altezza di Ponte Verucchio.

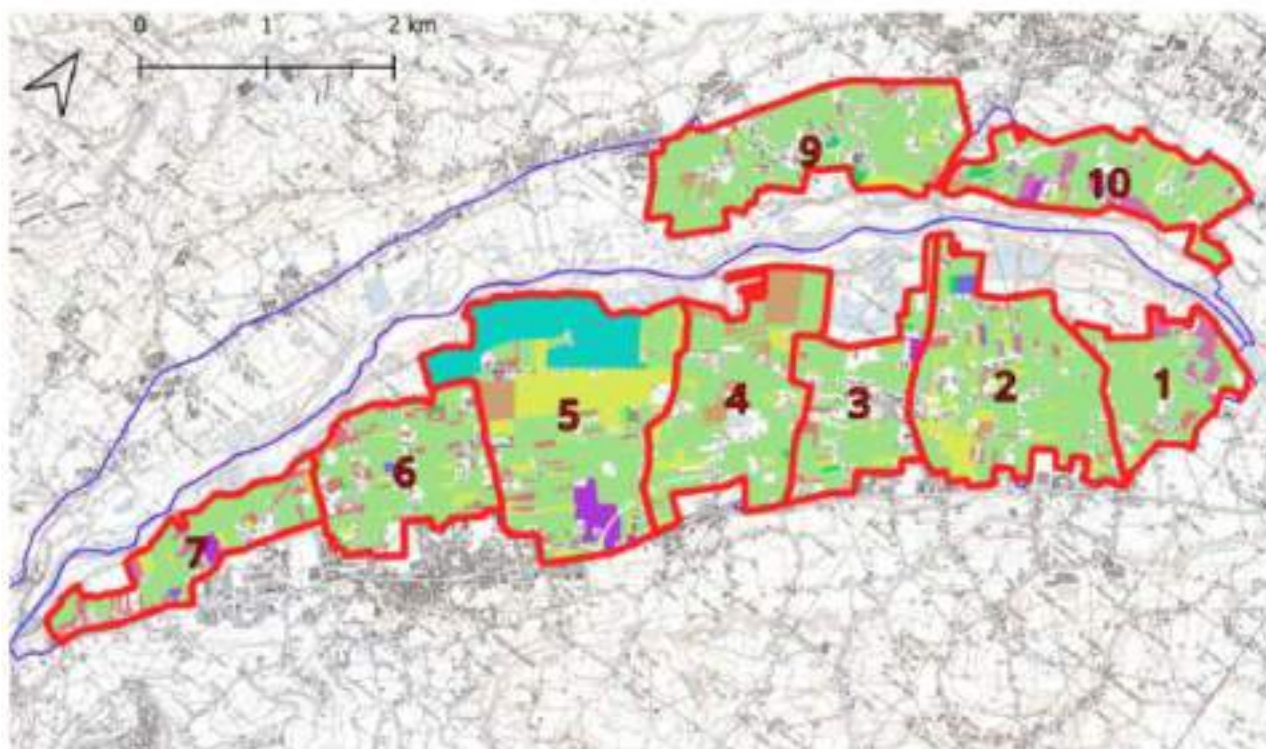
I medesimi nodi saranno poi i punti di stacco della rete in pressione che andrà ad infrastrutturare completamente i Distretti irrigui, per gli areali previsti in destra e sinistra idraulica.

Negli scenari previsti di prima e seconda fase gli areali serviti saranno rispettivamente pari a circa 420 ha e 1.410 ha, in quest'ultimo caso con la completa infrastrutturazione in pressione dei Distretti.

Un significativo beneficio ambientale previsto dal progetto è la possibilità di collegare la centrale di sollevamento di nuova realizzazione al depuratore di Rimini, in località S. Giustina. Questo impianto di trattamento è dotato di sistema a membrane ad ultrafiltrazione in grado di garantire un'ottima qualità chimico-fisica e batteriologica dei reflui in uscita. L'unica eccezione è costituita dalla salinità degli stessi allo scarico, dovuta al contatto diretto della rete fognaria con il ricettore (Mare Adriatico). Pertanto, la miscelazione delle acque di processo con quelle stoccate nei bacini di ex cava, consentirà di implementare grandemente la risorsa da dedicare all'uso irriguo, visto che le quantità complessivamente gestite dal depuratore di Rimini ammontano a circa 30.000.000 mc/anno.

Ultimo, ma non per questo meno importante beneficio ambientale è costituito dal mantenimento di livelli minimi all'interno degli invasi durante tutta la stagionalità irrigua, unitamente alla previsione di zone umide previste in adiacenza al Lago Azzurro di nuova realizzazione. Queste azioni favoriscono il mantenimento e la ripopolazione di avifauna e fauna ittica nell'area di intervento.

Si aggiunga infine che una volta completato l'intervento, il Lago Azzurro (acquisito dal Consorzio) potrà prevedere l'installazione di un significativo impianto fotovoltaico a pannelli flottanti, in grado di garantire il massiccio contenimento dei consumi energetici del sollevamento.



I lavori, consegnati a partire dal Febbraio 2024, sono attualmente in corso.

PNRR -Intervento Area Pisciarello – Rubicone nei Comuni di Cesena, Cesenatico, Gambettola e Gatteo (FC) - 1° Stralcio funzionale

A seguito dell'approvazione del PNRR e di emanazione da parte del MIPAAF Decreto n 0299915 del 30/06/2021, relativo all' approvazione dei criteri di ammissibilità e selezione dei progetti presenti nella banca dati DANIA per il Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) – Missione 2 Componente 4 (M2C4) – Investimento 4.3 – *“Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche”*, il Consorzio di bonifica della Romagna ha indicato il progetto esecutivo **OPERE DI ESTENSIONE DELLA DISTRIBUZIONE DELLE ACQUE DEL CANALE EMILIANO ROMAGNOLO - INTERVENTO AREA “PISCIARELLO – RUBICONE”** NEI COMUNI DI CESENA, CESENATICO, GAMBETTOLA, GATTEO - importo € 12.000.000,00 quale progetto prioritario al fine della partecipazione alla selezione delle proposte progettuali alla succitata selezione, riconoscendo nel progetto in essere i requisiti necessari per concorrere al finanziamento.

Il progetto si prefigge di realizzare un'opera che si configura prevalentemente nell'ambito delle azioni già richiamate nel bando di selezione (di cui al DM n. 39288 del 6 dicembre 2019) FSC 2014-2020 POA sottopiano 2 *“interventi nel campo delle infrastrutture irrigue, bonifica idraulica, difesa delle esondazioni, bacini di accumulo e programmi collegati di assistenza tecnica e consulenza”*, nel cui art. 3 si propone di selezionare progetti di

infrastrutture d'irrigazione esclusivamente collettiva che, contribuendo all'approvvigionamento delle risorse idriche per l'agricoltura, mirano alla riduzione/al contenimento dei processi di desertificazione e salvaguardia degli ecosistemi

Nello specifico il presente progetto si colloca all'interno degli investimenti ammissibili a contributo descritti nell'art. 6.2 lettere c), d), h) del Bando citato, come di seguito riportato dalla descrizione della corrispondente lettera all'art. 6.1:

c) completamento funzionale di schemi irrigui esistenti e nuove infrastrutture irrigue;
d) miglioramento dei sistemi di adduzione e di reti di distribuzione dei sistemi irrigui esistenti;
h) investimenti in sistemi di telecontrollo, compresi i misuratori. Tali investimenti possono riguardare, a titolo esemplificativo ma non esaustivo:

- Installazione di sistemi di automazione e telecontrollo al prelievo;
- Implementazione di sistemi di automazione e telecontrollo sulle reti irrigue consortili di adduzione e distribuzione, compreso: l'acquisto di software per la gestione del sistema; l'installazione delle apparecchiature in campo; installazione delle apparecchiature per il controllo remoto, ecc.;
- Installazione di sistemi di trasmissione dei dati relativi alla misurazione dei volumi di acqua erogati.

Pertanto, l'intervento di cui al presente progetto è finalizzato alla ottimizzazione della gestione idrica delle fonti di approvvigionamento utilizzate, nel caso in essere acqua di fiume, indirettamente dal fiume Po, attraverso il prelievo delle acque dal CER.

Il Consorzio di Bonifica di secondo grado per il Canale Emiliano Romagnolo (CER), ente preposto alla realizzazione e alla gestione dell'omonimo sistema idrico, dispone di una concessione di grande derivazione idrica dal fiume Po per usi irrigui e di bonifica, e di un sistema adduttore in grado ormai di coprire l'intero comprensorio di riferimento, esteso dal fiume Panaro alla costa adriatica e dalla via Emilia al fiume Reno. Con tale intervento viene data attuazione all'estensione delle opere di derivazione delle acque dal Canale Emiliano Romagnolo e della distribuzione per usi agricoli della risorsa idrica mediante condotte in pressione interrate.

Questo nuovo intervento progettato, la cui area interessata è compresa tra il torrente Pisciatello ed il fiume Rubicone come delimitazioni territoriali secondo l'asse ovest-est, permettedi estendere significativamente la parte irrigata del comprensorio di bonifica, potenzialmente sia a monte che a valle del C.E.R. nella zona est del comprensorio stesso, su un territorio a grande vocazione agricola e particolarmente idroesigente.

Essa si divide in due aree distinte: quella a monte del C.E.R. con superficie territoriale complessiva di 2.732 ha, che è oggetto precipuo di questo intervento PNRR, e quella a valle del C.E.R. che potrà essere servita con uno o più progetti successivi.

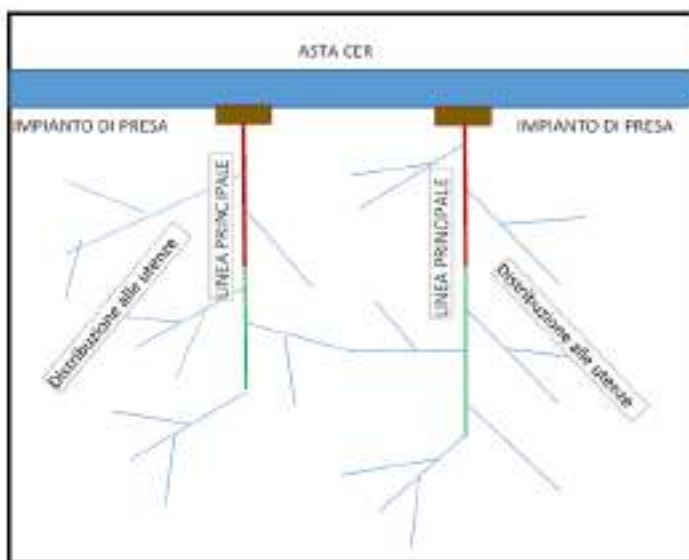
Il progetto è riconducibile a:

- ✓ **completamento funzionale di schemi irrigui esistenti e nuove infrastrutture irrigue;**
- ✓ **miglioramento dei sistemi di adduzione e di reti di distribuzione dei sistemi irrigui esistenti.**

✓ Installazione di sistemi di telecontrollo:

- Installazione di sistemi di automazione e telecontrollo al prelievo;
- Implementazione di sistemi di automazione e telecontrollo sulle reti irrigue consortili di adduzione e distribuzione, compreso: l'acquisto di software per la gestione del sistema; l'installazione delle apparecchiature in campo; installazione delle apparecchiature per il controllo remoto, ecc.;
- Installazione di sistemi di trasmissione dei dati relativi alla misurazione dei volumi di acqua erogati.

L'intervento si inquadra, analogamente ad altri finanziati e già realizzati, in uno schema evoluto di trasformazione irrigua del territorio (similmente all'intervento PSRN del Lamone – Via Cupa, come sopra rappresentato), basato sulla realizzazione di una dorsale principale alimentata in pressione dal CER da cui si diramano reti in pressione intubate per la distribuzione secondaria alle aziende agricole e rappresenta la riproposizione, su un nuovo ambito territoriale del modello già sperimentato a valere sulla legge finanziaria 2001.



L'intervento è progettualmente suddiviso in due stralci funzionali; **il primo** (oggetto del finanziamento PNRR accordato al nostro Consorzio), a monte CER, a servizio dei distretti irrigui Bulgarnò, Ruffio, Gambettola, nei comuni di Cesenatico, Cesena, Gambettola a Gatteo (provincia di Forlì-Cesena) consentirà di sostituire le condotte mobili presenti e di sostituire gli autoapprovvigionamenti (acqua dai pozzi) delle aziende agricole con acqua di superficie; **il secondo**, a valle del CER (prevalentemente), a servizio dei distretti irrigui Ponte Pietra, Bagnarola, Villalta, Sala, S. Angelo, Savignano sul Rubicone, nei comuni di Cesenatico, Cesena, Gambettola, Gatteo, Savignano sul Rubicone (provincia di Forlì-Cesena) consentirà di sostituire le condotte mobili presenti, di sostituire gli autoapprovvigionamenti, di eliminare gli attingimenti diretti da CER, ma soprattutto di ridurre sensibilmente il numero delle aziende che prelevano acqua da canali ad uso promiscuo, consentendo così una drastica riduzione dei volumi immessi da CER nella rete dei canali di bonifica e di riflesso, le perdite a valle dell'area di intervento, e quindi di attuare una concreta azione di risparmio idrico della fonte di approvvigionamento (CER).

In particolare, il progetto del I stralcio funzionale prevede la realizzazione della rete di canalizzazione distributiva nell'area comprensoriale il cui territorio è delimitato dal fiume

Rubicone ad Est, a Nord e Nord–Ovest dalla SS103 che corre in fregio al torrente Pisciatello, a Sud-Ovest e Sud dalla rete ferroviaria e dal CER a Nord-Est.

I distretti irrigui individuati sono così denominati: Bulgarnò, Ruffio, Gambettola e Gatteo.

I comuni interessati sono quelli di Cesena, Cesenatico, Gambettola e Gatteo.

Il progetto prevede la realizzazione di **due distinte opere di derivazione idrica da Canale Emiliano Romagnolo**: impianto di sollevamento denominato “**Vetreto**” e impianto di sollevamento denominato “**Staggeto**”, e la realizzazione di rete irrigua di condotte interrato, articolate in due dorsali principali baricentriche e linee secondarie che si diramano a raggiera dalle dorsali fino ai recapiti aziendali. Nel progetto sono individuabili due sottoreti, una per ognuno dei punti di derivazione dal C.E.R. collegate da un ramo d'interconnessione che consente di ottimizzare il funzionamento dei due impianti distributivi per far fronte all'andamento variabile della portata fruita dall'utenza senza sovradimensionare l'impiantistica elettromeccanica ed idraulica delle stazioni a vantaggio dei costi di gestione degli impianti. I due impianti verranno allestiti con apparecchiature elettromeccaniche equivalenti ripartendosi il “carico” distributivo automaticamente, come da simulazioni elaborate con apposito programma di verifica idraulica, in tal modo è possibile far fronte in piena efficienza alle diverse configurazioni d'uso che possono verificarsi, consentendo di gestire il sistema irriguo in modo univoco, riducendo la frammentarietà impiantistica e migliorando l'efficienza e l'economicità del servizio. La realizzazione contestuale dei due impianti di sollevamento e delle reti interconnesse consentirà nel breve termine e senza significativi oneri impiantistico-strutturali, di soddisfare le ulteriori esigenze irrigue già manifestate. Il collegamento fra le due sottoreti consentirà anche di garantire la continuità del servizio in caso di malfunzionamento di una delle stazioni di sollevamento o in caso di rottura sulle tubazioni, eventualità che permetterà all'ente di mitigare gli effetti negativi della siccità agricola, meteorologica e idrologica durante i mesi estivi della stagione irrigua.

La realizzazione di impianti di attingimento dal C.E.R. e della rete di distribuzione irrigua consente di porre in essere un'alternativa valida alle attuali e tradizionali fonti di approvvigionamento che sono rappresentate dall'acqua da pozzo, dall'attingimento dai corsi d'acqua principali, dai laghetti artificiali di raccolta dell'acqua piovana e dalle acque dei canali di bonifica invase con le acque dello stesso C.E.R.

Tale forma di approvvigionamento idrico ha costi d'impianto e di gestione non trascurabili a fronte di significativi limiti nella qualità chimico-fisica della risorsa fruita (fattore limitante in termini di produttività e di scelta colturale) e in termini ambientali, specie per i pozzi artesiani, vista la causalità diretta tra emungimento di acqua dal sottosuolo ed il fenomeno della subsidenza (il numero di pozzi di uso extradomestico censiti nel comprensorio cesenate è elevatissimo).

Forti limiti ha anche la fruizione delle acque di superficie che con tutta evidenza è influenzata dall'andamento climatico stagionale, nei periodi maggiormente siccitosi, con cadenza pressoché regolare nel periodo tra il 20 luglio ed il 30 Settembre, la Regione Emilia Romagna impone il divieto di attingimento dai fiumi a garanzia del Deflusso Minimo Vitale (D.M.V.) così come definito dall'Autorità di Bacino dei fiumi Romagnoli. Nella migliore delle ipotesi si incorre, anche per le colture più idro-esigenti (actinidia, fragola, orticole, colture

florovivaistiche), all'attingimento razionato con evidenti ripercussioni negative sulla produttività delle colture oltre che sulle scelte imprenditoriali delle aziende. In tale contesto al limite quantitativo si affianca anche quello qualitativo perché le acque attinte in tali periodi risultano, stante la minor diluizione, più inquinate.

Pertanto, con l'impiego delle acque del Canale Emiliano Romagnolo, mediante la fruizione a rete intubata in pressione, si ottengono numerosi vantaggi, quali:

- 1) razionalizzare e ottimizzare le modalità di gestione della risorsa idrica a servizio dell'attività agricola;
- 2) migliorare la qualità delle acque irrigue;
- 3) disporre di acqua in maniera continuativa e costante a prescindere dalla stagionalità, sia in termini quantitativi che qualitativi;
- 4) incrementare la competitività delle produzioni agricole sia in termini quantitativi che qualitativi.

Tutti questi obiettivi sono ovviamente perseguiti dall'intervento finanziato e dal successivo stralcio funzionale.

Attualmente l'intervento è in corso di ultimazione.

PNISSI

Il Piano Nazionale Interventi Infrastrutturali per la Sicurezza nel Settore Idrico è finalizzato alla programmazione di interventi nel settore dell'approvvigionamento idrico primario, anche ad uso plurimo, compresa la realizzazione di nuovi serbatoi per l'accumulo e la regolazione di risorsa idrica, nonché di interventi relativi alle reti idriche di distribuzione. Gli interventi da considerarsi prioritari per l'inserimento nel Piano sono quelli volti alla prevenzione del fenomeno della siccità, al potenziamento e all'adeguamento delle infrastrutture idriche, anche al fine di aumentare la resilienza dei sistemi idrici ai cambiamenti climatici e ridurre le dispersioni di risorse idriche.

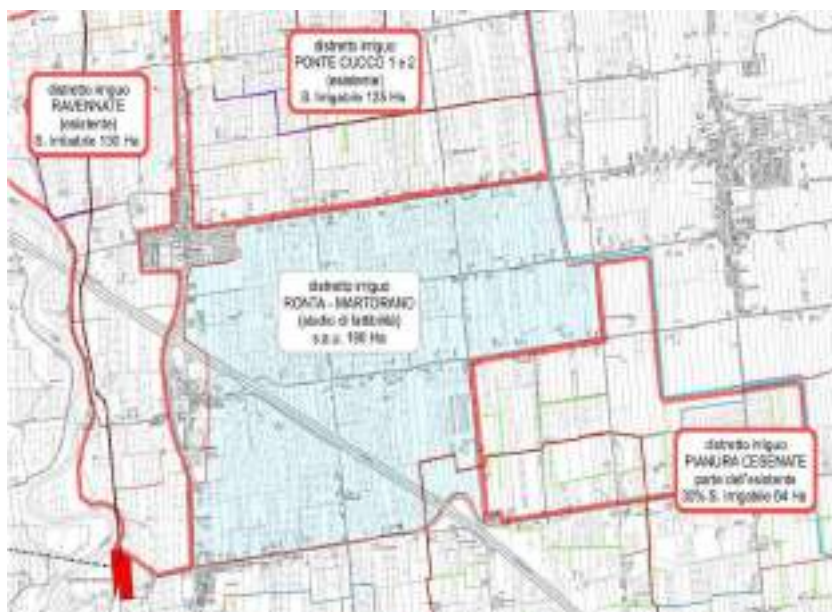
Il PNISSI è lo strumento di finanziamento pubblico per gli investimenti nel settore idrico che unifica le risorse altrimenti disperse su più piani e livelli, semplificando le procedure di comunicazione e monitoraggio degli investimenti finanziati.

Si fornisce di seguito un breve cenno ai contenuti dei singoli progetti candidati dal nostro Consorzio su questa specifica linea di investimento.

Realizzazione rete distributiva delle acque del CER nel Distretto Ronta – Martorano in Comune di Cesena

L'intervento, di importo complessivo pari a € 10.000.000,00 ricade nel territorio del Comune di Cesena.

Il distretto irriguo di Ronta – Martorano oggetto delle presenti valutazioni di fattibilità per la realizzazione di un intervento di distribuzione di acqua irrigua dal CER, similmente a quanto evidenziato per le opere PNRR “Pisciarello – Rubicone”, è delimitato dai seguenti confini territoriali:



- a nord dalla via Montaletto;
- a sud dalla via Mariana e via Melona;
- a est dal Canale Emiliano Romagnolo;
- a ovest dalla via Ravennate

La rete distributiva si sviluppa in un contesto prevalentemente agricolo, caratterizzato da intreccio podereale a maglia piuttosto piccola all'interno delle frazioni di Ronta e

Martorano. Il distretto irriguo che ne deriva ha un'estensione catastale di circa 250 ha. La superficie catastale, o meglio la S.A.U. dell'areale, ovvero delle aziende potenzialmente servibili ha un'estensione di 190,99 ha.

Ottimizzazione della rete irrigua consortile con sostituzione delle condotte in fibro – cemento negli ambiti omogenei di Cesena e Forlì

L'intervento nasce dall'esigenza di sostituire le esistenti condotte in fibro cemento relative, ai comprensori in provincia di Forlì - Cesena, al fine di rigenerare l'intera rete distributiva.

Contestualmente saranno adeguati i manufatti esistenti a servizio di tali condotte, ed in particolare: impianto di Ragazzena, impianto di Castiglione, impianto di Pianura Cesenate, chiusa ed opera di presa a Castiglione.



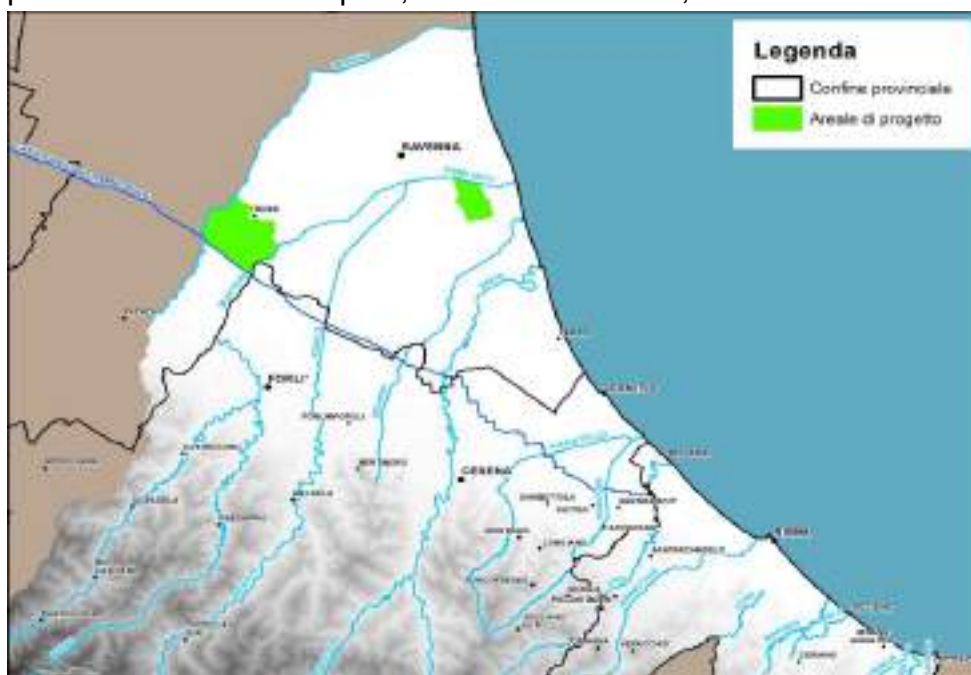
Nel dettaglio, con la realizzazione dell'intervento di che trattasi, si prevede di cogliere le finalità di seguito evidenziate:

- ridurre gli interventi manutentivi e i disservizi causati dalla vetustà delle condotte esistenti e dei manufatti a servizio delle stesse;
- risparmiare la risorsa idrica che attualmente viene dispersa nelle operazioni di svuotamento per le necessarie attività manutentive o che viene dispersa a causa delle perdite occulte;
- riduzione delle conseguenze delle interferenze sulle attività agricole, sia come minor esborso per la corresponsione dell'indennità dei danneggiamenti prodotti al soprassuolo, sia come minore interferenza procurata all'attività degli agricoltori;
- aumentare il grado di sicurezza dell'infrastruttura;
- migliorare l'impatto sul territorio del patrimonio a servizio delle condotte irrigue;
- aumentare il grado della salubrità del territorio interessato, minimizzando l'impatto dell'opera;
- ottimizzare i tracciati delle condotte, gli accessi per le necessarie manutenzioni e le relative servitù.

L'importo del finanziamento è ovviamente importante e pari a € 133.189.000,00, in quanto si prevede di intervenire su oltre 100 Km di rete esistente, sostituendola, in funzione dei necessari diametri, con i materiali usualmente adottati dal Consorzio di Bonifica della Romagna per le condotte irrigue (ghisa sferoidale, PVC e PEAD).

Ottimizzazione della rete irrigua consortile con sostituzione delle condotte in fibro – cemento negli ambiti omogenei di Ravenna”.

Le finalità sono le stesse evidenziate dall'intervento omologo in area Forlivese e Cesenate. Contestualmente saranno adeguati i manufatti esistenti a servizio di tali condotte, ed in particolare: Chiusa Rasponi, Chiusa San Marco, Chiusa San Bartolo a Ravenna.



L'importo del finanziamento è pari a € 69.073.331,39 ed in questo caso si prevede di intervenire su 81 Km di rete esistente, sostituendola, in funzione dei necessari diametri, con i materiali usualmente adottati dal Consorzio di Bonifica della Romagna per le condotte irrigue (ghisa sferoidale, PVC e PEAD).

Ottimizzazione della rete irrigua consortile con interrimento delle linee mobili in acciaio

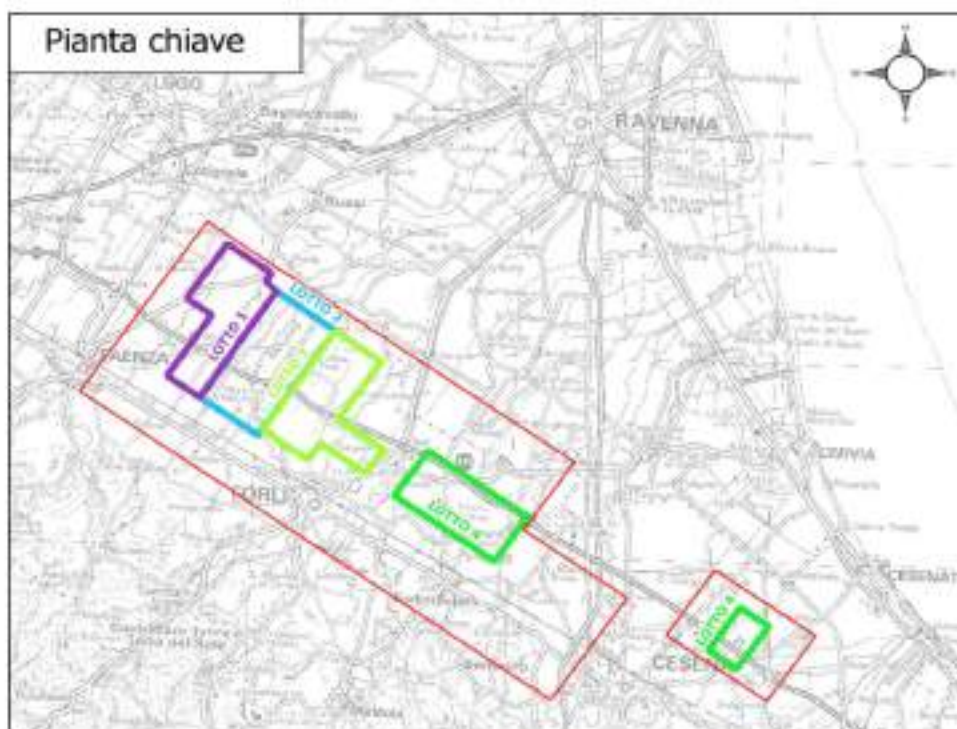
Tra gli 825 Km di rete attualmente gestiti dal nostro Consorzio, 83 sono composti da tubazioni in acciaio, di diametri variabili da 300 mm a 150 mm, cosiddette "condotte mobili" perché collocate fuori terra lungo i cigli degli scoli di bonifica, oppure lungo capezzagne di terreni agricoli.

Pur nascendo come opere provvisoriale, hanno acquisito oramai una caratteristica di definitività e sono diventate in tanti casi l'unico percorso di approvvigionamento della risorsa idrica. Purtroppo, proprio per la loro collocazione non interrata, sono anche soggette a perdite causate da: corrosione dell'acciaio nonostante la zincatura a caldo con cui sono trattate, perché giacciono in ambiente perennemente umido visto che lo sfalcio dell'erba sui cigli dei canali di scolo non è effettuato frequentemente; rotture per i movimenti indotti dal flusso d'acqua, generato dagli impianti di pompaggio di alta pressione; rotture per urti accidentali con mezzi meccanici che transitano sugli argini e/o lavorano gli appezzamenti di terreno.

Tali problematiche, oltre che impegnare severamente le maestranze consorziale incaricate della manutenzione (si pensi alla necessità di operare lo svuotamento delle stesse a ridosso della stagione invernale, attraverso lo sganciamento e l'apertura degli organi di scarico, per scongiurare il pericolo di gelo), comportano frequenti disservizi al sistema irriguo, che si traducono in adeguate discontinue.

L'interrimento delle tubazioni, con sostituzione di tipologia, risulta quindi un intervento significativo perché consente di ottimizzare la distribuzione della risorsa, riducendo i tempi di interruzione del servizio, migliorando le prestazioni del sistema e riducendo le perdite della risorsa idrica. Importante è anche l'aumento della sicurezza dell'infrastruttura, oggi potenzialmente pericolosa per gli sganci e scoppi improvvisi, e di quella idraulica derivante dalla ritrovata possibilità di eseguire una pulizia completa dell'alveo. Da qui l'idea della presente iniziativa di ottimizzazione della rete irrigua consortile.

Il presente progetto interessa una superficie totale irrigata pari 2.201 ettari, articolata in vari distretti ricadenti nella Provincia di Forlì-Cesena



Tuttavia, il progetto di interramento prevede alcune modifiche ai percorsi delle condotte con locali estensioni del tracciato ai fini di aggirare alcuni ostacoli presenti sul percorso, rappresentati soprattutto da recinzioni esistenti di abitazioni private, e garantire una fascia di asservimento di 5 metri funzionale al passaggio dei mezzi e ad eventuali interventi manutentivi.

L'intervento si sviluppa nei comuni di Forlì, Faenza e, in misura minore, Cesena e Forlimpopoli. I tratti di condotte da interrare hanno una lunghezza totale pari a circa 71 km. Per effetto delle varie deviazioni locali del percorso, nello stato di progetto la lunghezza delle condotte aumenta fino ad un valore pari a circa 79 km.

il progetto viene suddiviso in n. 4 lotti funzionali, onde tener conto delle suddivisioni per distretti e della necessità di dare continuità alla rete di progetto in ogni singolo lotto. Al tempo stesso vi è l'esigenza di rendere il più possibile tra loro bilanciati gli importi economici (e dunque le lunghezze di rete) dei singoli lotti. Il finanziamento complessivo dell'intervento è di € Importo intervento complessivo € 21.567.172,97.

ALLEGATO 17

SICUREZZA INFORMATICA E STRUMENTI DI DIGITALIZZAZIONE

GESTIONE DELLA SICUREZZA INFORMATICA

Introduzione

Nel contesto di una crescente digitalizzazione dei servizi pubblici e di un panorama normativo sempre più stringente (GDPR, NIS2, ISO 27001), il Settore G1 ha assunto un ruolo strategico nella definizione e nell'attuazione delle **politiche di sicurezza informatica** dell'Ente. L'approccio adottato ha privilegiato la prevenzione, la tracciabilità e la resilienza, attraverso l'adozione di soluzioni tecnologiche avanzate e l'integrazione di **processi orientati alla protezione dei dati e alla continuità operativa**.

Attività a valore aggiunto del Settore G1

Le principali attività svolte includono:

- **Classificazione e gestione degli incidenti** secondo criteri di disponibilità, integrità e riservatezza, con tracciamento conforme all'art. 33 del GDPR.
- **Adozione del principio di accountability**, con registrazione e conservazione delle attività di trattamento.
- **Integrazione della sicurezza by design** nei processi IT, con particolare attenzione alla gestione degli accessi, alla protezione dei dati e alla resilienza operativa.
- **Formazione e sensibilizzazione** del personale IT e degli utenti finali, anche attraverso percorsi personalizzati e formazione dedicata.

Soluzioni software ManageEngine adottate

1. ADManager Plus

Gestione centralizzata di Active Directory:

- Provisioning/deprovisioning automatizzato.
- Deleghe granulari e workflow approvativi.
- Reportistica avanzata per audit e compliance.

Vantaggi: semplificazione operativa, riduzione degli errori, maggiore visibilità sui permessi.

2. ADAudit Plus

Auditing e monitoraggio in tempo reale di AD, file server e server Windows:

- Tracciamento logon/logoff, modifiche ai gruppi, accessi ai file.
- Analisi comportamentale (UBA).
- Reportistica per GDPR, ISO 27001, SOX, HIPAA.

Vantaggi: rilevamento tempestivo di attività anomale, supporto alla conformità, audit trail completo.

3. ADSelfService Plus

Portale self-service per la gestione autonoma delle credenziali:

- Reset/sblocco password via web e endpoint.
- Autenticazione multifattoriale (MFA).
- Notifiche e accesso sicuro da WAN.

Vantaggi: riduzione dei ticket helpdesk, maggiore sicurezza degli accessi, miglior esperienza utente.

4. Log360

Piattaforma SIEM integrata:

- Raccolta e analisi centralizzata dei log.
- Parsing avanzato e alerting in tempo reale.
- Integrazione con UEBA, Exchange Reporter Plus, O365 Manager Plus.

Vantaggi: visione unificata degli eventi di sicurezza, capacità predittiva, supporto alla governance IT.

5. DataSecurity Plus

Protezione dei dati nei file server:

- Monitoraggio delle attività sui file.
- Tracciamento delle copie su dispositivi esterni.
- Conservazione dei log in formato inalterabile.

Vantaggi: prevenzione delle violazioni, audit trail completo, protezione dei dati personali.

6. Endpoint Central

Gestione centralizzata degli endpoint:

- Controllo degli accessi e delle attività utente.
- Distribuzione patch e software.
- Monitoraggio remoto e automazione IT.

Vantaggi: maggiore controllo, riduzione dei rischi, efficienza operativa.

Risultati conseguiti

Grazie soprattutto all'adozione integrata delle soluzioni ManageEngine, il Settore G1 ha ottenuto:

- **Rafforzamento della sicurezza informatica** e riduzione degli incidenti.

- **Conformità normativa** garantita da strumenti di auditing e MFA.
- **Ottimizzazione della gestione degli accessi** e delle identità.
- **Efficienza operativa** grazie all'automazione e alla riduzione dei ticket.
- **Cultura della sicurezza** diffusa tra utenti e personale IT.

Il percorso evolutivo intrapreso dal Settore G1 ha consentito di allineare l'Ente alle migliori pratiche di gestione della sicurezza informatica previste per la pubblica amministrazione. L'integrazione delle soluzioni ManageEngine ha permesso di coniugare **innovazione tecnologica, compliance normativa e sostenibilità operativa**, ponendo le basi per un sistema informativo sicuro, trasparente, orientato al futuro e all'innovazione continua.

PROGETTO DI REALIZZAZIONE E IMPLEMENTAZIONE DEL PORTALE CONCESSIONI DEL CONSORZIO

Obiettivi e contesto

Il progetto ha avuto come finalità la **digitalizzazione completa del processo di gestione delle concessioni consortili**, attraverso la realizzazione di un **portale web** dedicato accessibile da cittadini, professionisti e imprese. L'iniziativa si inserisce nel quadro degli interventi finanziati dal **Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)**, con l'obiettivo di promuovere l'innovazione tecnologica e l'efficienza amministrativa nella pubblica amministrazione.

Architettura e componenti tecnologiche

Il sistema si articola in due macro-componenti:

- **Portale web per l'utenza esterna**, sviluppato con tecnologie responsive e integrato con SPID/CIE per l'autenticazione sicura. Consente la **presentazione online delle richieste di concessione**, il caricamento di documentazione, il monitoraggio dello stato delle pratiche e la ricezione di notifiche automatiche.
- **Gestionale interno per i tecnici istruttori**, basato su database relazionale e interfacce personalizzate, che consente la protocollazione automatica, la gestione dei flussi di lavoro, l'archiviazione documentale e l'integrazione con i sistemi gestionali e cartografici del Consorzio.

Entrambe le componenti sono state progettate secondo i principi di **interoperabilità, sicurezza e scalabilità**, in linea con le Linee Guida AgID.

Ruolo strategico del Settore G1

Il Settore G1 ha avuto un ruolo determinante in tutte le fasi del progetto, con attività ad alto valore aggiunto:

- **Analisi dei requisiti e progettazione funzionale**, in stretta collaborazione con i referenti tecnici e amministrativi;
- **Coordinamento con i fornitori esterni** per lo sviluppo e il collaudo delle componenti software;
- **Integrazione con i sistemi informativi esistenti**, in particolare GIS/SIT, protocollo e catasto concessioni;
- **Supporto alla formazione del personale** e predisposizione di strumenti operativi per l'utenza;
- **Supervisione della sicurezza informatica** e della conformità normativa (privacy, accessibilità, trasparenza).

Benefici per l'utenza

- **Accessibilità e trasparenza:** gli utenti possono presentare richieste in qualsiasi momento, monitorare lo stato delle pratiche e ricevere aggiornamenti in tempo reale, riducendo drasticamente la necessità di contatti telefonici o accessi fisici agli uffici.
- **Riduzione dei tempi di risposta:** l'automazione dei flussi e la digitalizzazione dei documenti hanno permesso una gestione più rapida ed efficiente delle pratiche.
- **Esperienza utente migliorata:** l'interfaccia intuitiva e l'integrazione con SPID/CIE hanno reso il portale facilmente fruibile anche da utenti non esperti.

Benefici per il Consorzio

- **Snellimento delle procedure:** la dematerializzazione ha eliminato passaggi ridondanti, semplificando l'iter istruttorio e riducendo il carico di lavoro manuale.
- **Efficienza operativa:** l'integrazione tra portale e gestionale ha consentito una visione unificata delle pratiche, migliorando il coordinamento tra uffici.
- **Immagine istituzionale rafforzata:** il progetto ha rappresentato un salto di qualità nella percezione dell'Ente, che si è posizionato come soggetto innovatore e attento alla digitalizzazione dei servizi.
- **Conformità e sicurezza:** l'adozione di standard nazionali e l'approccio "privacy by design" hanno garantito la piena aderenza alle normative vigenti.

Il Portale Concessioni rappresenta un esempio concreto di trasformazione digitale nei consorzi di bonifica. Il progetto ha dimostrato come l'adozione di tecnologie moderne, unita a una visione strategica e a una gestione competente, possa generare benefici tangibili per l'utenza e per l'organizzazione, contribuendo a costruire un modello replicabile in altri contesti e altamente sostenibile.

PROGETTO DI IMPLEMENTAZIONE DEL CRUSCOTTO CONSORTILE PER IL TELECONTROLLO INTEGRATO

Nel quadro di una crescente esigenza di controllo integrato e tempestivo delle infrastrutture idrauliche, il Consorzio ha avviato un progetto strategico per la realizzazione di un cruscotto consortile. Questo strumento è concepito per offrire una visione unificata e in tempo reale dello stato del sistema idraulico e del territorio gestito, integrando tutti i sistemi di telecontrollo attualmente in esercizio. L'obiettivo è rafforzare la capacità decisionale, migliorare la sicurezza operativa e ottimizzare la gestione delle risorse idriche.

Obiettivi e finalità

Il progetto si propone di:

- **Centralizzare** il monitoraggio degli impianti idrovori, delle paratoie, dei canali e delle stazioni di pompaggio.
- **Fornire un'interfaccia unica** per la gestione degli allarmi, delle soglie critiche e degli eventi straordinari.
- **Supportare le decisioni operative e strategiche** attraverso indicatori sintetici e mappe tematiche.
- **Migliorare la resilienza del sistema idraulico** in caso di eventi meteorologici estremi.

Architettura tecnica del sistema

Il sistema si basa su un'architettura distribuita e modulare, articolata nei seguenti componenti:

- **Dispositivi di campo (RTU, PLC, sensori)**: installati presso gli impianti, raccolgono dati su livelli idrici, portate, pressioni, stato pompe e paratoie.
- **Gateway e concentratori**: aggregano i dati e li trasmettono tramite protocolli standard (IEC 60870-5-104, MQTT, Modbus TCP/IP).
- **Piattaforma SCADA centrale**: riceve i dati, li normalizza e li rende disponibili al cruscotto tramite API REST.
- **Cruscotto consortile**: interfaccia web responsive, con dashboard personalizzabili, mappe GIS integrate, timeline eventi e gestione allarmi.
- **Sistemi di backup e ridondanza**: garantiscono la continuità operativa anche in caso di guasti o interruzioni di rete.

Attività svolte da fornitori esterni

Fornitori esterni hanno fornito supporto tecnico-specialistico in diverse fasi del progetto:

- **Analisi e validazione dei protocolli di comunicazione** tra i dispositivi di campo e i sistemi centrali.

- **Progettazione dell'interfaccia utente** del cruscotto, con attenzione all'usabilità e alla rappresentazione cartografica dei dati.
- **Supporto alla configurazione dei gateway** e alla messa in sicurezza delle comunicazioni.
- **Partecipazione ai collaudi funzionali** e ai test di integrazione.
- **Affiancamento nella formazione del personale** e nella predisposizione della documentazione tecnica.

Il Settore G1 ha avuto un ruolo centrale e trasversale in tutte le fasi del progetto:

- **Analisi dei requisiti:** ha coordinato la raccolta dei fabbisogni da parte dei tecnici di impianto e del personale operativo.
- **Progettazione e supervisione tecnica:** ha definito l'architettura logica del sistema, selezionato le tecnologie e supervisionato l'integrazione tra i diversi componenti.
- **Gestione operativa:** ha seguito l'installazione e la configurazione dei dispositivi, monitorato le performance dei server e gestito le attività di manutenzione ordinaria e straordinaria.
- **Formazione e supporto:** ha predisposto guide operative, organizzato sessioni formative e fornito assistenza continua agli utenti finali.
- **Coordinamento con i consulenti:** ha garantito il raccordo tra le esigenze del Consorzio e le attività svolte dai consulenti esterni, assicurando coerenza progettuale e rispetto dei tempi.

Prospettive evolutive

Il cruscotto rappresenta una base solida per ulteriori sviluppi:

- **Integrazione con modelli previsionali meteo-idrologici** per la gestione anticipata del rischio.
- **Estensione** a nuovi impianti e sensori IoT.
- **Introduzione di algoritmi di intelligenza artificiale** per l'analisi predittiva e la manutenzione preventiva.
- **Condivisione dei dati** con enti regionali e nazionali per una gestione integrata del territorio.

Il progetto del cruscotto consortile segna un passo decisivo verso una gestione moderna, integrata e resiliente del sistema idraulico. La sinergia tra il Settore G1 e i consulenti esterni ha permesso di realizzare una soluzione tecnologicamente avanzata, orientata alla sicurezza, all'efficienza e alla sostenibilità. Il cruscotto non è solo uno strumento operativo, ma una piattaforma strategica per affrontare con consapevolezza le sfide future del territorio.