



# RELAZIONE DI GESTIONE 2022

Taglio di Po, maggio 2023

## - SOMMARIO -

<b>1</b>	<b>PREMESSA</b>	pag.	1
1.1	COMPENSORIO	"	1
1.2	ATTIVITÀ DEL CONSORZIO	"	1
1.3	STRUTTURA CONSORTILE	"	2
<b>2</b>	<b>ATTIVITA' SVOLTA NELL'ESERCIZIO 2022</b>	"	4
2.1	ATTIVITÀ ISTITUZIONALE	"	4
2.2	PERSONALE	"	4
2.3	PIANO DI FORMAZIONE	"	5
2.4	MEZZI E ATTREZZATURA	"	8
2.5	CONTRIBUENZA	"	9
2.6	ATTIVITÀ PROGETTUALE	"	10
2.7	OPERE IN CONCESSIONE	"	11
2.8	LA BONIFICA IDRAULICA	"	12
2.9	L'IRRIGAZIONE	"	13
2.10	ALTRE ATTIVITÀ	"	15
2.10.1	ATTIVITÀ CULTURALI, SCIENTIFICHE E DIDATTICHE	"	15
2.10.2	GESTIONE INTEGRATA DELLE RISORSE IDRICHE NEI TERRITORI ALL'INTERFACCIA FIUME-MARE	"	16
2.10.3	ALTRE INIZIATIVE	"	18
All.1	INTERVENTI PROGETTATI NELL'ANNO 2022	"	20
All.2	LAVORI ESEGUITI E PAGATI NELL'ESERCIZIO 2022	"	22

## 1) PREMESSA

### 1.1 COMPENSORIO

La legge regionale 8 maggio 2009 n. 12 "Nuove norme per la bonifica e la tutela del territorio" che oltre a riordinare le norme sulla bonifica all'art. 3 ha individuato dieci comprensori di bonifica del Veneto, successivamente la Giunta regionale con deliberazione del 19 maggio 2009 n. 1408 in attuazione dell'art. 3 della nuova legge sulla bonifica ha costituito n. 10 Consorzi di bonifica competenti per i comprensori stabiliti dalla legge stessa.

Il Consorzio di bonifica Delta del Po, ente di diritto pubblico ai sensi dell'art. 59 del R.D. n. 215 del 13.02.1933 ed ente pubblico economico ai sensi dell'art. 3 della legge regionale 8 maggio 2009 n. 12, è operativo dal 27 gennaio 2010.

Il comprensorio del nuovo Consorzio di bonifica Delta del Po è rimasto invariato rispetto al comprensorio del Consorzio di bonifica Delta Po Adige.

Per quanto sopra, la superficie territoriale risulta essere di 62.780 ha.

Comprende l'area del Delta del Po nella provincia di Rovigo: estendentesi nelle Isole di Ariano, Donzella, Camerini, Bonelli e Ca' Venier, nonché i territori di Porto Viro, Rosolina, e S. Anna di Chioggia, interessando complessivamente i territori di otto comuni e precisamente Ariano nel Polesine, Corbola, Loreo, Porto Tolle, Porto Viro, Rosolina e Taglio di Po in Provincia di Rovigo e Chioggia in Provincia di Venezia.

Fanno parte del comprensorio anche gli ambiti lagunari deltizi della superficie comprensiva di 9.081 ha affidati al Consorzio con deliberazione del Consiglio regionale n. 54 del 16 luglio 1999 in attuazione a quanto previsto dall'art. 29 della legge regionale 22 febbraio 1999 n. 7.

### 1.2 ATTIVITÀ DEL CONSORZIO

Il Consorzio esplica un'attività cosiddetta "ordinaria" ed una "straordinaria".

Rientrano nell'**attività ordinaria**:

- predisposizione del piano generale di bonifica e tutela del territorio;
- progettazione, realizzazione, manutenzione, esercizio e vigilanza sull'esercizio delle opere pubbliche di bonifica e irrigazione;
- utilizzazione delle acque defluenti nei canali consortili per usi che comportino la restituzione delle acque e siano compatibili con le successive utilizzazioni, ivi compresi la produzione di energia idroelettrica e l'approvvigionamento di imprese produttive;
- formulazione della valutazione vincolante di compatibilità idraulica sugli strumenti urbanistici comunali e relative varianti;
- interventi strutturali di riqualificazione della rete idraulica minore e di bonifica;
- interventi di riqualificazione sulla rete di competenza di enti locali e di altri soggetti pubblici e privati, previa stipula di accordo di programma o convenzione;
- concorso all'attuazione degli interventi finalizzati a prevenire l'insorgere di emergenze idrauliche e idrogeologiche;
- concorso, nell'ambito di accordi di programma promossi dalla Giunta regionale, alle iniziative mirate al rilevamento dello stato quantitativo e qualitativo dei corpi idrici;

- individuazione delle opere e delle azioni da attuare per il monitoraggio delle acque di bonifica e irrigazione e per il risanamento dei relativi corpi idrici;
- collaborazione con le autorità competenti, cui spettano i relativi oneri, per i controlli in materia di qualità delle acque;
- promozione della realizzazione di corridoi ecologici legati alla rete idraulica superficiale;
- coordinamento dei propri consorziati per lo sviluppo e la realizzazione di iniziative agroambientali in grado di incidere sul regime idraulico e sugli aspetti qualitativi delle acque defluenti nella rete di bonifica nonché di interventi di miglioramento o riordino fondiario, ivi compresi quelli riguardanti aree sdemanializzate insistenti negli alvei abbandonati;
- predisposizione e aggiornamento annuale per il comprensorio consortile di un piano per l'organizzazione dei servizi di emergenza del settore della bonifica.

Fanno parte dell'**attività straordinaria**:

- la progettazione e l'esecuzione delle opere di bonifica, irrigue, di gestione delle lagune, di interventi di carattere ambientale e di ogni altra opera pubblica d'interesse del comprensorio, di competenza dello Stato, della Regione o di altri Enti territoriali, affidate in concessione.

Oltre a queste azioni "tradizionali", tenuto conto della particolarità del territorio, il Consorzio, su apposita concessione regionale, ha realizzato *interventi ambientali* come la vivificazione delle lagune deltizie (già affidata dalla Regione Veneto al Consorzio dall'art. 29 della legge regionale 22 febbraio 1999, n.7) il ripristino dell'Oasi di Ca' Mello. Ha progettato e realizzato *opere irriguo-ambientali* come le barriere antisale sul Po di Gnocca, sul Po di Tolle e sull'Adige, il ripristino delle opere idrauliche danneggiate dagli effetti della subsidenza ed altri interventi urgenti ed indifferibili sulla rete idraulica, nonché *opere storico-culturali* come il Museo della Bonifica di Ca' Vendramin ed il recupero di fabbricati di archeologia industriale quali le ex idrovore di Chiavichetta, Ca' Giustinian, Chiavica Emissaria ed i fabbricati annessi all'idrovora Sadocca in Comune di Porto Viro.

Con Convenzione del 16.07.1987 la Regione del Veneto ha affidato al Consorzio di bonifica Delta del Po la gestione del Centro Regionale di Emergenza situato in località Avogadro via Pordenone a Taglio di Po costituito per fronteggiare tempestivamente ogni emergenza che si dovesse verificare nel territorio della Regione. Il Consorzio provvede ad integrare le dotazioni accessorie e a effettuare la manutenzione delle attrezzature garantendone la continua e perfetta funzionalità ed efficienza.

### **1.3 STRUTTURA CONSORTILE**

L'organizzazione del personale dipendente nel 2022 è stata regolata dal Piano di Organizzazione Variabile (P.O.V.) assunto con delibera dell'Assemblea n. 20/A/153 del 29.06.2010, approvata con provvedimento della Giunta regionale nella seduta del 3.08.2010.

Nel corso del 2020 e precisamente con deliberazione dell'Assemblea n. 14/A/2560 del 30.06.2020 è stato modificato il Piano di Organizzazione Variabile con parere positivo da parte della Direzione Difesa del Suolo trasmesso in data 9.7.2020 prot. n. 272335.

Il nuovo Piano di Organizzazione Variabile ha avuto la sua definitiva applicazione dal 01.10.2020.

La struttura organizzativa consortile si articola in un'Area Amministrativo Tecnico Agraria suddivisa in sette settori coordinati dal Direttore:

1. Settore Affari legali, Affari generali e Contratti Pubblici: svolge le attività di segreteria dell'Amministrazione e dei suoi organi istituzionali, il protocollo e l'archivio, la comunicazione e le relazioni con la stampa, l'accesso agli atti, l'applicazione dei regolamenti di amministrazione, si occupa del contenzioso del Consorzio, segue la parte amministrativa dei contratti degli appalti e degli espropri, collabora con gli altri settori per gli aspetti di tipo giuridico ed amministrativo.
2. Settore Ragioneria, Bilancio e Personale: gestisce il ciclo del bilancio finanziario e la formazione del bilancio d'esercizio, l'inventario contabile, cura gli adempimenti relativi ai pagamenti e agli incassi, i rapporti con la tesoreria, le spese economiche, i rapporti di finanziamento, gestisce la dinamica dei rapporti di lavoro, le assunzioni del personale, curando anche gli adempimenti previdenziali, assicurativi e fiscali collegati ai rapporti di lavoro.
3. Settore Catastale–Agrario: cura la tenuta del catasto consortile degli immobili, l'applicazione del Piano di Classifica, le iscrizioni a ruolo, le concessioni e i nulla osta, predispone gli elenchi provvisori e definitivi degli aventi diritto al voto nonché quanto necessario al regolare svolgimento delle elezioni consortili.
4. Settore Progetti: si occupa della progettazione e della direzione lavori della rete di bonifica, cura la parte di competenza del PGBTT e la parte tecnica degli espropri e delle servitù collegate e la parte tecnica degli appalti, gestisce il SIT e la parte informatica del Consorzio.
5. Settore Manutenzione Zona Nord: nella zona a Nord del Po cura la manutenzione dei canali di scolo e d'irrigazione e delle altre opere in gestione, cura la parte tecnica degli espropri e delle servitù collegate alla tipologia di opere attribuite nonché la parte tecnica degli appalti, cura i rapporti a livello territoriale con i consorziati, interviene nella distribuzione dell'acqua irrigua, segnala le necessità di intervento di manutenzione, svolge la funzione di polizia idraulica e partecipa al servizio di emergenza di piena e irrigua.
6. Settore Manutenzione Zona Sud: nella zona a Sud del Po cura la manutenzione dei canali di scolo e d'irrigazione e delle altre opere in gestione, cura la parte tecnica degli espropri e delle servitù collegate alla tipologia di opere attribuite nonché la parte tecnica degli appalti, cura i rapporti a livello territoriale con i consorziati, interviene nella distribuzione dell'acqua irrigua, segnala le necessità di intervento di manutenzione, svolge la funzione di polizia idraulica e partecipa al servizio di emergenza di piena e irrigua.
7. Settore Esercizio Macchine, Impianti e Immobili: si occupa della manutenzione delle opere elettromeccaniche connesse agli impianti, cura la manutenzione dei mezzi meccanici e si occupa della manutenzione delle reti tecnologiche delle sedi.

## 2) ATTIVITA' SVOLTA NELL'ESERCIZIO 2022

### 2.1 ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

Dopo le elezioni del 15 dicembre 2019 l'Amministrazione si è insediata in data 3.02.2020 con la prima riunione dell'Assemblea durante la quale sono state convalidate le elezioni consorziali del 15.12.2019 e sono stati eletti il Presidente, il Vice Presidente e i due membri del Consiglio di Amministrazione.

La tabella che segue riassume l'attività degli amministratori, indicando il numero di riunioni e provvedimenti adottati durante l'anno 2022.

	NUMERO SEDUTE	NUMERO DELIBERE/ DETERMINE
ASSEMBLEA	8	29
CONSIGLIO DI AMMINISTRAZIONE	19	205
PRESIDENTE	-	25
DIRETTORE	-	682

Dopo aver approvato il bilancio consuntivo della gestione 2021 con deliberazione n. 71/A/3044 del 22.06.2022 l'Assemblea consorziale con deliberazione n. 89/A/3155 del 29.11.2022 ha approvato il Piano Triennale dei Lavori 2023-2025 e l'elenco annuale dei lavori 2023 e con successiva deliberazione n. 90/A/3156 del 29.11.2022 il Piano Biennale 2023-2024 delle forniture e dei servizi, con successiva deliberazione n.91/A/3157 del 29.11.2022 il Bilancio di Previsione per l'esercizio 2023 e il Piano annuale delle attività 2023.

Nel corso del 2022 sono stati repertoriati n. 25 atti, dei quali tredici relativi a concessioni, tre sono stati stipulati dall'Ufficiale Rogante, mentre gli altri atti sono di varia natura quali verbali di gara, contratti d'appalto, convenzioni ecc...

Nel 2022 sono stati registrati al protocollo consorziale n. 8.858 documenti.

Nel 2022 è stata confermata e mantenuta la certificazione di qualità ISO 9001:2015 nel seguente campo di applicazione: "Ufficio amministrativo dedicato alla gestione dei procedimenti di gara per l'affidamento di lavori, forniture e servizi pubblici in appalto, nonché dei concorsi per l'affidamento di incarichi di progettazione e ufficio tecnico dedicato alla progettazione delle opere idrauliche, civili, ambientali e opere accessorie" che è stata acquisita nel corso del 2016.

Con deliberazione n. 53/CDA/2542 del 24.06.2020 il Consiglio di Amministrazione a termine dell'art. 6, comma 1, lettera b) del D.Lgs. 231/2001 ha nominato il nuovo Organismo di Vigilanza in composizione monocratica nella persona dell'Avvocato Dario Micheletti e con deliberazione n. 112/CDA/2629 del 22.10.2020 ha adottato il nuovo Modello di Organizzazione Gestione e Controllo ai sensi del d.lgs. 8 giugno 2001, n. 231.

### 2.2 PERSONALE

Per lo svolgimento dei compiti istituzionali e dell'attività ordinari il Consorzio si avvale di proprio personale e di mezzi di dotazione, nel rispetto dell'obbligo previsto dal C.C.N.L.

per i dipendenti dai Consorzi di bonifica e di miglioramento fondiario di "dotarsi di una struttura tecnico organizzativa sufficiente alla realizzazione delle proprio finalità istituzionali permanenti".

La consistenza del personale nell'anno 2022 è pari a 61 dipendenti, così suddivisi:

Dirigenti n. 2

Capi Settore n. 5 + 1 accordo interconsorziale

Impiegati n. 20

Operatori di Officina e Campagna n. 34;

Sono inoltre stati assunti nel corso del 2022, per periodi di diversa durata, n. 28 stagionali.

Nel 2022 è rimasta in essere con il Consorzio di bonifica Adige Po di Rovigo la collaborazione per l'utilizzo congiunto del Capo Settore Catasto ai sensi dell'art. 73 del CCNL per i dipendenti dei consorzi di bonifica e di miglioramento fondiario.

E' rimasto in essere con il Consorzio Adige Po anche l'accordo interconsorziale per la messa a disposizione da parte del Consorzio Adige Po della figura dell'Ufficiale rogante.

Nel 2022 sono rimaste in essere le collaborazioni interconsorziali con il Consorzio di bonifica Adige Po per l'utilizzo congiunto del Direttore e del Capo Settore Ragioneria messi a disposizione da questo Consorzio.

Anche nel 2022 l'impegno dell'Amministrazione e della Direzione è stato quello di sviluppare collaborazioni tra Consorzio e personale, mettendoli al corrente dei programmi dell'ente, dei suoi problemi e di quelli del settore della bonifica, delle esigenze e delle aspettative dei consorziati, assicurando la difesa del suolo, la tutela delle acque e dell'ambiente. Malgrado la pandemia COVID 19 l'attività di ufficio del consorzio si è svolta in modalità in presenza per tutto il 2022.

## 2.3 PIANO DI FORMAZIONE

Per migliorare le capacità relazionali e la produttività dei dipendenti anche in virtù dei continui aggiornamenti normativi nei vari ambiti di competenza consortile nel corso del 2022 sono stati effettuati, come negli anni precedenti, diversi corsi di aggiornamento e giornate di studio con docenti interni ed esterni nei vari temi di interesse del Consorzio di bonifica Delta del Po (lavori pubblici, anticorruzione, trasparenza amministrativa, normative ambientali, privacy, sicurezza sul lavoro ecc.) come da tabella sotto elencata.

I corsi di formazione si sono svolti sia in presenza che in modalità webinar on line.

DIPENDENTI	OGGETTO ADDESTRAMENTO	DATA
Capo Settore Manutenzione, Esercizio Macchine e Impianti	Aggiornamento professionale del RUP	Dal 3 al 18 gennaio 2022
Settore AA.LL., AA.GG. e Contratti Pubblici, Settore Progetti, Settore Esercizio Macchine, Impianti e Immobili, Settore Manutenzione Zona Sud	Seminario di aggiornamento sul Codice degli Appalti	1° febbraio 2022

DIPENDENTI	OGGETTO ADDESTRAMENTO	DATA
Settore Progetti	Controllo, aggiornamento, taratura del sistema GNSS, istruzioni per utilizzo nuova versione Captivate attività pratica su campo	16 febbraio 2022
RSP	PSC, POS, fascicolo dell'opera: i documenti per la sicurezza nei cantieri	21 febbraio 2022
Addetti alla conduzione di trattori	Corso per abilitazione alla conduzione di trattori agricoli e forestali	Dal 26 gennaio al 4 febbraio 2022
Operai fissi	Corso per abilitazione alla conduzione di gru per autocarro	Dall'8 al 23 febbraio 2022
Personale d'ufficio e capi operai	Corso sulla privacy Regolamento UE n. 679/2016	4 e 11 aprile 2022
Capo Settore Manutenzione Zona nord	Laboratorio operativo on line sulla gestione dei contratti: rinegoziazioni, revisione prezzi, sopravvenienze e imprevisti	7 e 12 aprile 2022
Capo Settore AA.LL., AA.GG. e Contratti Pubblici	Corso Piano Nazionale di Formazione per l'aggiornamento professionale del RUP	Da ottobre 2021 a marzo 2022
Operai avventizi conduttori di mezzi meccanici	Corso di abilitazione alla conduzione di gru per autocarro	6, 11 e 15 aprile 2022
Operai fissi e operai avventizi	Corso di abilitazione alla conduzione di trattore agricolo	5 e 14 aprile 2022
Personale fisso e avventizio	Corso per addetto al primo soccorso e gestione delle emergenze	21 marzo e 20 aprile 2022
Settore AA.LL., AA.GG. e Contratti Pubblici	Laboratorio operativo on line sull'affidamento dei contratti PNRR-PNC	3 e 4 maggio 2022
Personale fisso e avventizio	Corso di aggiornamento per addetti alla prevenzione e lotta agli incendi	17 e 24 maggio 2022
Settore AA.LL., AA.GG. e Contratti Pubblici e Settore Manutenzione Macchine, Impianti e Immobili	Corso sugli adempimenti obbligatori nel settore degli appalti e contratti pubblici	18 maggio 2022



DIPENDENTI	OGGETTO ADDESTRAMENTO	DATA
Personale d'ufficio Settori AA.LL., AA.GG. e contratti pubblici, Settore Ragioneria, bilancio e Personale, Settori manutenzione nord e sud, Settore Progetti, Settore Manutenzione Macchine, Impianti e Immobili e Direzione	Il PNRR – Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza – Intervento formativo rivolto al personale coinvolto nell'ottenimento e nella gestione dei fondi del PNRR	25 maggio 2022
Personale fisso e Operai avventizi	Corso di formazione aggiornamento dei lavoratori ai sensi dell'art. 37, comma 2 del D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81 Parte generale	2 maggio 2022
Personale fisso e operai avventizi settori Manutenzione Zona Nord e Sud	Corso di aggiornamento quinquennale per abilitazione alla conduzione di trattori agricoli e forestali	10 maggio 2022
Capo Settore Ragioneria, Bilancio e Personale	L'attuazione del PNRR: flusso di rimborso comunitario e monitoraggio, rendicontazione e controllo dei progetti	13 maggio 2022
Personale fisso e Operai avventizi	Corso di formazione aggiornamento dei lavoratori ai sensi dell'art. 37, comma 2 del D.Lgs. 9 aprile 2008 n. 81 Parte specifica	9 e 18 maggio 2022
Personale Ufficio Progetti	Implementazione ISO 9001:2015 in particolare per l'ufficio progettazione	Luglio-agosto 2022
Settore AA.LL., AA.GG. e Contratti Pubblici	Corso relativo al contenzioso sui contratti pubblici del PNRR	16 settembre 2022
Settore Progetti	Seminario Scavi per aggiornamento Coordinatore della Sicurezza nei cantieri	26 settembre 2022
Settore AA.LL, AA.GG. e Contratti Pubblici	Corso "Aggiudicazione, stipula del contratto e verifica dell'anomalia"	14 ottobre 2022
Settore AA.LL, AA.GG. e Contratti Pubblici	Laboratorio operativo on line sugli affidamenti diretti di importo inferiore a 139.000/150.000 euro	19 e 25 ottobre 2022
RSPP e ASPP	Sicurezza nei lavori stradali e all'aperto	Da ottobre a dicembre 2022

## 2.4 MEZZI E ATTREZZATURA

Il Consorzio dispone di macchine operatrici e automezzi necessario ad eseguire le attività di manutenzione ordinaria della rete idraulica e delle opere di bonifica e irrigue attualmente si compone di 32 automezzi, 11 scooter, 1 ciclomotore, 10 carrelli per trasporti leggeri, 2 barche da diporto, 1 pianale per trasporto pesante e 1 carrello per trasporto imbarcazione.

Il Consorzio dispone inoltre delle seguenti macchine operatrici e autocarri:

ESCAVATORI	TRATTORI	MACCHINE OPERATRICI SEMENTI	AUTOCARRI
VOLVO EC 220 ENL	John Deere 6620	n. 2 Energreen ILF S1500	Iveco Trakker
CAT 320 C	John Deere 6630	n. 2 Energreen ILF ALPHA	Iveco Daily
CAT M315D	Claas Ares 566		
Komatsu PW148-10	Same Silver		
Liebherr 314			
Miniescavatore CASE CX37			
Miniescavatore VOLVO ECR 50D			

Va precisato che una larga parte delle macchine operatrici presentano un numero di ore elevato (in alcuni casi di 15000 – 20000 ore) per cui risultano ingenti gli oneri di manutenzione così come i costi di noleggio in caso di rotture per sopperire a periodi prolungati di fermo macchina.

In genere tali mezzi non sono assegnati ad una specifica Unità territoriale ma possono svolgere il loro servizio nell'ambito dell'intero comprensorio, nei limiti di una gestione appropriata della loro dislocazione.

Le principali apparecchiature disponibili in situazioni di emergenza idrica, in dotazione all'officina consorziale, sono le seguenti:

- N.1 Motopompa Varisco 300 l/s
- N.6 Motopompe Varisco 250 l/s
- N.1 Motopompa Varisco 200 l/s
- N.1 Motopompe Veneta Pompe 300 l/s
- N.1 Motopompa Veneta Pompe 150 l/s
- N.1 Motopompa Veneta Pompe 100 l/s
- N.1 Motopompa Gazzina 300 l/s
- N. 1 Motopompa Gazzina 250 l/s

Vi sono, inoltre, in dotazione n. 2 gruppi elettrogeni marca CGM, uno di potenza pari a 250 kVA e uno da 20 kVA.

Le motopompe vengono principalmente utilizzate nel caso di allagamenti localizzati in zone del comprensorio consorziale che siano state interessate da eventi meteorologici particolarmente gravosi. In tal modo si riducono i tempi di permanenza delle acque meteoriche nei terreni interessati, fornendo un ausilio agli impianti idrovori esistenti. Dette apparecchiature, oltre a svolgere il servizio sopracitato, sono di ausilio anche ai bacini irrigui che risultino colpiti da particolare sofferenza irrigua in caso di carenza della risorsa idrica dalle fonti di approvvigionamento ordinarie.

La quantità di carburante consumata complessivamente dalle tre principali categorie delle macchine operatrici (trattori, escavatori e motopompe) può variare negli anni ma complessivamente si assesta sui 160.000 litri/anno, secondo quanto si ricava dalle statistiche disponibili.

Il consumo di gasolio per autotrazione si assesta invece tra i 40.000 e i 50.000 litri/anno.

Il Consorzio gestisce il Centro di Emergenza per la bonifica Regionale. Le attrezzature acquistate tramite finanziamento regionale possono essere richieste da Enti territoriali in caso di necessità di sollevamento di acque alluvionali. Le attrezzature disponibili consistono essenzialmente in pompe sommergibili, motopompe e gruppi elettrogeni. Si rimanda all'apposito link <https://www.bonificadeltadelpo.it/04-widget-secondario/centro-emergenza/> presente sul sito web del Consorzio per la distinta delle apparecchiature.

Gli interventi ordinari eseguiti riguardano in particolare la revisione di gruppi idrovori, la riparazione delle tubazioni di aspirazione e di scarico, la manutenzione delle attrezzature per la sgrigliatura delle erbe e dei materiali galleggianti, la manutenzione di strutture murarie ed adeguamenti normativi.

Il Consorzio dispone inoltre di numerosi altri mezzi ed attrezzature e di un'officina attrezzata con idonee macchine utensili per provvedere alle riparazioni e alla esecuzione di pezzi di ricambio per gli impianti e le reti idrauliche.

Per quanto attiene alla strumentazione d'ufficio il Consorzio dispone di computer, tablet, smartphone, strumenti topografici, plotter e stampanti che permettono agli uffici di operare con personale proprio per la maggiore parte delle esigenze operative di gestione e progettuali.

## **2.5 CONTRIBUENZA**

L'Assemblea con provvedimento di approvazione del Bilancio di Previsione 2022, ha ritenuto di aumentare la contribuenza mediamente dello 6,70%.

L'oculata gestione dell'attività ha permesso, poi, di contenere le spese complessivamente entro le previsioni di bilancio, operando con le opportune variazioni per incrementare gli stanziamenti di determinati capitoli, usufruendo di economie e di maggiori entrate maturate durante l'esercizio.

Ha continuato anche nel 2022 la gestione dei Centri di Responsabilità seguita con attenzione e rigore dalla Direzione attraverso il Piano Esecutivo di Gestione (P.E.G.), approvata dal Consiglio di Amministrazione con deliberazione n. 309/CDA/2908 del 20.12.2021, e ancor più attraverso la Direttiva del Direttore.

Nei primi mesi del 2020 è stato stipulato con "Ge.Fi.L. Gestione Fiscalità Locale S.p.a. con socio unico" la concessione dei servizi di riscossione, rendicontazione dei tributi e dei canoni delle concessioni consorziali.

Nel 2022 l'attività di riscossione bonaria a mezzo avvisi, la cui operatività è stata garantita dal catasto consorziale, ha consentito di realizzare l'incasso di circa l'93% del carico posto in riscossione. Per il residuo non riscosso mediante avvisi, è stata attivata la procedura di iscrizione a ruolo e notificata ai contribuenti mediante Agente della riscossione.

Nel 2022 sono stati emessi avvisi di pagamento per € 9.085.842,26.

Altra importante fonte di risorse finanziarie per l'attività consortile è il provento derivante dai canoni per l'utilizzo dei beni demaniali la cui gestione è affidata al Consorzio in delegazione amministrativa. Su questo fronte è stata significativa l'operatività delle strutture consortili, attraverso il rilascio delle concessioni perfezionato con provvedimento del Direttore previa sottoscrizione di apposito disciplinare.

Durante il 2022 il Consorzio ha provveduto alla definizione di n. 26 concessioni oltre a n.14 subentri, n. 4 revoche, n. 19 pareri e rinnovi per un importo di € 12.390,50.

Si sono definite inoltre n. 23 licenze-autorizzazioni, n. 14 pareri di compatibilità idraulica, n.1 subentro di titolarità, n. 6 autorizzazioni, subentri e rinnovi per investimento a risaia e n. 41 pareri nulla osta per un importo di € 189,60.

## **2.6 ATTIVITÀ PROGETTUALE**

L'attività progettuale nel 2022 ha riguardato principalmente interventi finanziati nell'ambito del PNRR (Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza) oltre a opere di mitigazione del rischio idraulico.

Allo stesso tempo sono state predisposte perizie di variante, documentazione riepilogativa della contabilità finale, schede di monitoraggio e altri tipi di adempimenti tecnico/amministrativi relativi a progetti già in corso di realizzazione.

L'intervento finanziato dal Piano di Sviluppo Rurale Nazionale (PSRN) nel 2019, composto da due progetti, uno riguardante l'implementazione del sistema irriguo dell'Isola di Ariano e il secondo relativo all'utilizzo del Collettore Padano Polesano quale bacino di acqua dolce e al potenziamento della struttura irrigua dell'U.T. Porto Viro ad esso collegata, è stato oggetto di una rimodulazione del quadro economico, per effetto della redazione di una perizia di variante tecnica riguardante il secondo progetto. Con D.M. n. 345789 del 04.08.2022 il Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali la ha approvata. Le lavorazioni aggiuntive previste dalla variante hanno migliorato l'efficienza del nuovo sistema di distribuzione irrigua denominato "Gentilini".

A seguito di rescissione contrattuale, il progetto *"Bacinizzazione dell'ansa di Volta Vaccari, alla foce del Po di Pila, in comune di Porto Tolle (RO), per la creazione di un invaso di acqua dolce ai fini irrigui da utilizzare nei periodi di forte risalita del cuneo salino – 1° stralcio"* è stato rimodulato dagli uffici tecnici consorziali, i quali hanno predisposto un nuovo progetto per completare le opere non ancora realizzate. Dato il notevole aumento dei prezzi verificatosi negli ultimi anni, con le risorse disponibili è stato possibile redigere un primo lotto funzionale, che consentirà di far funzionare adeguatamente il sistema previsto, anche se non ancora al massimo delle sue potenzialità.

Nell'ambito della LEGGE DI BILANCIO 2018, ART. 1, COMMA 129 – FONDO PER LA SUBSIDENZA, è stato redatto il progetto relativo all'annualità 2021: *Interventi di ripristino delle livellette di fondo e della sezione idraulica nei canali del sottobacino di Corbola nell'unità territoriale Isola di Ariano e nei canali dei sottobacini Vallesina e Sadocca nell'unità territoriale di Porto Viro. rialzo e ringrosso dell'argine sinistro del canale Sadocca in corrispondenza dello scavalco arginale dell'idrovora omonima.* Subito dopo, con riferimento alla medesima linea

finanziaria, è stato predisposto il progetto: *Interventi di ripristino delle livellette di fondo e della sezione idraulica del canale marchesana nel sottobacino di Corbola nell'unità territoriale Isola di Ariano e del canale Vallesina nel sottobacino Vallesina nell'unità territoriale di Porto Viro* – annualità 2022. Entrambi i progetti hanno un importo complessivo di € 631.040,00.

A seguito dei provvedimenti emergenziali emanati dalla Regione Veneto, in merito al RIPRISTINO DELLE OPERE PUBBLICHE DI BONIFICA DANNEGGIATE DALLE ECCEZIONALI AVVERSITÀ ATMOSFERICHE VERIFICATE NEI MESI DI MAGGIO E NOVEMBRE 2019 NEL TERRITORIO DELLE PROVINCE DI PADOVA, ROVIGO, TREVISO, VERONA E VICENZA, NONCHÉ DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA. RIPARTO DELLE DOTAZIONI INTEGRATIVE DEL FONDO DI SOLIDARIETÀ NAZIONALE. (D.LGVO 29 MARZO 2004, N. 102). - D.G.R.V. N.746 DEL 21 GIUGNO 2022, al Consorzio Delta del Po è stato assegnato un finanziamento di € 300.000,00, per cui gli Uffici tecnici hanno redatto il progetto: *Recupero franamenti e presidi di sponda a seguito dei danni provocati dalle eccezionali avversità atmosferiche dei giorni 28 e 29 maggio 2019 nelle unità territoriali di Rosolina, Porto Viro, Porto Tolle e Isola di Ariano nella provincia di Rovigo.*

Nel corso dell'anno è stato necessario redigere la perizia di somma urgenza per la *revisione generale di due elettropompe e tratti di tubazione presso l'impianto idrovoro di Rosolina, a servizio dell'unità territoriale omonima, in provincia di Rovigo.*

La linea di finanziamento "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico" dell'investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)", ha consentito al Consorzio di proporre e ottenere il finanziamento per ulteriori 2 progetti (oltre ai 2 finanziati nel 2021) riguardanti l'ammodernamento della rete idrica di accumulo per la risorsa irrigua:

1) SISTEMAZIONE DELLE ARGINATURE DEL CANALE GENERALE VENETO AI FINI DELL'INVASO DI ACQUA DOLCE PER L'IRRIGAZIONE DELLE AREE AGRICOLE DELL'ISOLA DI ARIANO ANCHE IN PRESENZA DI RISALITA DEL CUNEO SALINO DALLE FOCI DEI RAMI DEL DELTA PO. IMPORTO COMPLESSIVO € 5.000.000,00.

2) UTILIZZO DELL'ALVEO DEL COLLETTORE PADANO POLESANO, NON PIÙ FUNZIONALE AL FINI DELLA BONIFICA, PER ACCUMULO DI ACQUE DOLCI AI FINI IRRIGUI E RAZIONALIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA STRUTTURA IRRIGUA ESISTENTE NEL COMUNE DI PORTO VIRO (RO) - 3° STRALCIO FUNZIONALE. IMPORTO COMPLESSIVO € 2.500.000,00.

Gli Uffici tecnici del Consorzio stanno anche collaborando con lo Studio "2P Ingegneria" alla redazione del progetto di 1° e 2° stralcio per *l'adeguamento della rete irrigua di distribuzione dell'unità territoriale di Porto Tolle al fine di economizzare le perdite d'acqua per filtrazione e ridurre le portate di prelievo.* Importo stimato del 1° stralcio: €7.500.000,00. Importo stimato del 2° stralcio: € 7.500.000,00. A tutt'oggi è stato predisposto il progetto di fattibilità tecnico economica generale, dell'importo complessivo di € 24.000.000,00.

Nella tabella di cui all'**allegato n. 1** vengono elencati gli interventi progettati nel 2022.

## **2.7 OPERE IN CONCESSIONE**

Si riporta, nell'**allegato n. 2**, l'elenco degli interventi maggiormente significativi che sono stati eseguiti e pagati nel corso dell'esercizio 2022.

Essi, sostanzialmente, coincidono con le previsioni di bilancio salvo che per l'entità della "quota" di lavoro eseguita, difficilmente ipotizzabile e variabile in relazione a una pluralità di elementi (sospensioni per avversità atmosferiche, prolungamento dei tempi per ottenere autorizzazioni, redazione perizie di variante, ecc.).

Pertanto, si può affermare che quanto programmato per il 2022 è stato sostanzialmente realizzato.

## **2.8 LA BONIFICA IDRAULICA**

La manutenzione di tipo "ordinario", relativa al diserbo meccanico della rete di bonifica, si è svolta sostanzialmente secondo il programma di attività deliberato contestualmente all'approvazione del bilancio di previsione 2022 eseguendo diserbi per oltre 28.000 mq.

Sono stati eseguiti espurghi della canalizzazione consortile per una lunghezza di circa km 108 mediante gli escavatori consorziali, con un impiego di ore di lavoro molto vicino alle previsioni.

Gli interventi più significativi, in relazione all'importanza dell'opera idraulica, riguardano i seguenti canali o tratti di canali:

**U.T. 1 S.ANNA DI CHIOGGIA:** Adigetto, Fosson Sud e Fosson Nord (tratti), Ferrovia, Ghebetto e Prà del Brullo per complessivi km 8,50.

**U.T. 2 ROSOLINA:** Bassafonda, Gottolo, Principale Rosolina, 1°, 2°, 3° e 4° traversante Moceniga, Principale Moceniga e Canale di Levante Mediterraneo per complessivi km 11,20.

**U.T. 3 PORTO VIRO:** Fregnan, Botta, Traversanti Mea, Dossarello, Gentilini, Arcangeli, Chiavichino e Villaregia-Cester per complessivi Km 15,50.

**U.T. 4 ARIANO:** Secondario Oca, Fassa Madre Bacucco, Belvedere, Fossa Madre, Pastore, Bibia Cimitero, Fossa Madre Marinella, Scolo Fine, Parallelo Ca' Verzola, 3° Bacino, Centro Oca, Nuovo Liè, Pisana, Irrigatore Cornera, Bravi, Veneto Bacucco, Santa Maria, Gozzi Origine, Ca' Visentin, Irriguo Maria, Tino Sega, Paiole, Alessandria 1, Alessandria 2, Linea, Benetti, Raccordo Sanata Maria e Via Fine per complessivi km 49,485.

**U.T. 5 PORTO TOLLE:** Canale Pellestrina, Canale Arrivo Pellestrina, Canale Buso Borini, Scolo Ocaro, Canale Ca' Mello, Irriguo Giarrette, Canale Cassella Nord-Sud-Arrivo, Canale Scoetta-Ca' Ramiero Sud, Canale Marabolao Nord/Sud, Canale Circondario Busazza e Canale Sbregavalle Sud per complessivi km 23,158.

Altri interventi manutentori riguardano il ripristino o l'adeguamento di manufatti vari, la ripresa di franamenti di sponda, l'espurgo di canali consorziali, eseguiti attraverso prestazioni in appalto da parte di imprese.

I lavori più cospicui si riferiscono alla ricostruzione di sostegni per la regolazione dei livelli idrici e rifacimento di tombotti di scarico (a Porto Tolle, S. Anna, Rosolina, Porto Viro, Taglio di Po e Ariano Polesine) nei canali a funzione mista (bonifica e irrigazione) e alla ripresa di franamenti con l'ausilio dei mezzi consorziali, nell'intero comprensorio.

Gli interventi manutentori sugli impianti coincidono nella sostanza con quanto programmato in sede di bilancio di previsione; in particolare, si segnalano i seguenti interventi eseguiti:

### **U. T. N. 1 – S.ANNA**

- Lavori di ordinaria manutenzione degli impianti elettrici ed elettromeccanici;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.), elettronici (misuratori di livello, pannelli operatori, inverter ecc.) ed

elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, ecc.);

- Manutenzione straordinaria di elettropompe.

#### **U. T. N. 2 – ROSOLINA**

- Lavori di ordinaria manutenzione degli impianti elettrici ed elettromeccanici;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.), elettronici (misuratori di livello, pannelli operatori, inverter ecc.) ed elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, ecc.);
- Ripristino di tubazioni in acciaio e opere di carpenteria metallica ammalorate.

#### **U. T. N. 3 – PORTO VIRO**

- Lavori di ordinaria manutenzione degli impianti elettrici ed elettromeccanici;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.), elettronici (misuratori di livello, pannelli operatori, inverter ecc.) ed elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, sgrigliatori automatici ecc.);
- Ripristino di tubazioni in acciaio e opere di carpenteria metallica ammalorate.

#### **U. T. N. 4 – ARIANO**

- Lavori di ordinaria manutenzione degli impianti elettrici ed elettromeccanici;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.), elettronici (misuratori di livello, pannelli operatori, inverter ecc.) ed elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, ecc.);
- Ripristino di tubazioni in acciaio e opere di carpenteria metallica ammalorate.

#### **U. T. N. 5 – PORTO TOLLE**

- Lavori di ordinaria manutenzione degli impianti elettrici ed elettromeccanici;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.), elettronici (misuratori di livello, pannelli operatori, inverter ecc.) ed elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, sgrigliatori automatici ecc.);
- Manutenzione straordinaria di elettropompe.
- Ripristino di tubazioni in acciaio e opere di carpenteria metallica ammalorate.

## **2.9 L'IRRIGAZIONE**

Anche per il 2022 il Consorzio si era posto l'obiettivo del contenimento delle spese per la gestione dell'impianto irriguo tubato di Rosolina, che ha raggiunto livelli contributivi oltremodo elevati per i consorziati orticoltori, anche se, con l'ultimo Piano di classifica, approvato dall'Assemblea consorziale, si è operata una più equa distribuzione degli oneri.

A seguito di una più razionale gestione della rete irrigua tubata e degli impianti di sollevamento e messa in pressione, le maggiori richieste d'acqua, a causa dell'eccezionale periodo siccitoso e l'estensione della superficie irrigata hanno richiesto una spesa notevole soprattutto per energia elettrica, ma anche per l'esecuzione di interventi manutentori e per il ripristino della rete irrigua.

Importantissima è stata la creazione e l'attivazione di un apposito Gruppo di Lavoro composto dai consorziati individuati dalle Associazioni di categoria. Durante gli incontri sono state definite riduzioni dei periodi irrigui e modalità operative che hanno portato i benefici significativi in termini di risparmio di spesa per l'energia elettrica.

Tra i più importanti lavori programmati per il servizio irriguo consorziale, si segnalano i seguenti interventi:

#### **UNITÀ TERRITORIALE N.1 – S.ANNA**

- Ripresa franamenti delle sponde di tratti saltuari della rete dei canali;
- Posa di chiavichette prefabbricate di sostegno per consentire la regimazione irrigua ed evitare la dispersione di acqua in bonifica;
- Consolidamento delle piste laterali lungo i canali consorziali;
- Pulizia delle canalette irrigue da materiale sabbioso depositato sul fondo;
- Ripristino di alcuni tratti delle canalette irrigue;
- Interventi di pulizia dei mandracchi dei sifoni sul fiume Adige;
- Pulizia e manutenzione delle apparecchiature a servizio dello sbarramento mobile sul fiume Adige;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.) ed elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, sgrigliatori automatici ecc.).

#### **UNITÀ TERRITORIALE N.2 – ROSOLINA**

- Riparazioni delle reti irrigue tubate di media e bassa pressione;
- Ricostruzione di cavallotti irrigui di attraversamento dei canali consorziali;
- Interventi di razionalizzazione dei canali irrigui e costruzione di derivazioni dagli stessi;
- Posa di chiavichette prefabbricate di sostegno per consentire la regimazione irrigua ed evitare la dispersione di acqua in bonifica;
- Pulizia in alveo del fiume Adige del sifone di alimentazione dell'impianto di adduzione "Lagheti";
- Attività manutentorie dello sbarramento contro l'intrusione salina nel fiume Adige;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.), elettronici (misuratori di livello, pannelli operatori, inverter ecc.) ed elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, ecc.);
- Manutenzione straordinaria di elettropompe.

#### **UNITÀ TERRITORIALE N.3 – PORTO VIRO**

- Posa di parapetti per sostituzione e messa in sicurezza di manufatti irrigui;
- Posa in opera di chiavichette prefabbricate di sostegno per consentire la regimazione irrigua ed evitare la dispersione di acqua in bonifica;
- Posa tubazioni per realizzazione passaggi al fine di consentire la percorribilità laterale ai canali consorziali;
- Espurgo e sistemazione delle sponde franate dei canali;
- Sistemazione e riparazioni della condotta irrigua "Signoria – Cao Marina";
- Posa tubazioni per realizzazione passaggi al fine di consentire la percorribilità laterale ai canali consorziali;



- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.) ed elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, ecc.).

#### **UNITÀ TERRITORIALE N.4 – ARIANO**

- Manutenzione barriera mobile del Po di Gnocca;
- Rifacimento giunti, bocchette di derivazione, rimessa in quota e pulizia delle canalette di Taglio di Po, Corbola, Ca' Visentin e Ca' Lattis;
- Rifacimento del rivestimento in cls canalette Taglio di Po, Ca' Visentin e Mezzavilla e riprese di franamenti;
- Manutenzione delle opere di derivazione sui rami del Po;
- Manutenzione dei ciclomotori e motocicli in dotazione al personale;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.), elettronici (misuratori di livello, pannelli operatori, inverter ecc.) ed elettromeccanici (attuatori elettrici, valvole di disadescamento, pompe del grasso, pompe del vuoto, ecc.).

#### **UNITÀ TERRITORIALE N.5 – PORTO TOLLE**

- Manutenzione barriere mobili e Po di Gnocca e Po di Tolle;
- Ripresa di giunti e pozzetti alle canalette di Ex Valli, Paltanara, S.Giulia, Camerini e Vallesella;
- Sostituzione di tronchi di tubazione sulle batterie di sifoni;
- Costruzione di derivazioni dei canali irrigui;
- Manutenzione dei motocicli in dotazione al personale;
- Manutenzione delle opere di derivazione dai rami del Po;
- Sostituzione o manutenzione straordinaria di dispositivi elettrici (interruttori, relè, sonde di livello, ecc.) ed elettronici (misuratori di livello, pannelli operatori, inverter ecc.) .

## **2.10 ALTRE ATTIVITÀ**

In questi ultimi anni il Consorzio non si è mai sottratto ai confronti ed ai pubblici dibattiti ove si è discusso di attività, interventi od aspetti che potessero aver relazioni con la propria attività.

Il rapporto con gli altri Enti pubblici e, più in generale, con tutti gli interlocutori, pubblici o privati, che operano sul territorio è stato improntato alla massima correttezza.

Non esistono particolari difficoltà nei rapporti con i consorziati, per i quali si è disposta la massima disponibilità ai fini informativi.

Anche per il 2022 l'attività di "comunicazione" è stata svolta precipuamente dagli uffici consortili, tramite comunicati stampa, partecipazione a interviste e convegni locali, regionali e nazionali, attraverso pubblicazioni sul sito web consorziale ma soprattutto ad un rapporto costante del personale consorziale con i consorziati stessi.

### **2.10.1. Attività culturali, scientifiche e didattiche**

Il Consorzio di bonifica Delta del Po nel corso del 2022 ha organizzato e intrapreso limitate attività didattiche, scientifiche e culturali a causa del perdurare della pandemia.

Anche nel 2022 è stato sospeso il progetto "Alternanza Scuola – Lavoro".

Il 17 febbraio 2022 è stata svolta una visita tecnica della Commissione agricoltura del Senato nel delta del Po organizzata dal Consorzio con la collaborazione di Anbi Veneto e il Consorzio di bonifica Adige Po di Rovigo per sensibilizzare la commissione stessa sulla situazione aggravata dal fenomeno della subsidenza, dai mutamenti climatici e dai costi energetici sempre maggiori per il funzionamento delle idrovore.

Il 23 giugno 2022 il Consorzio ha partecipato e collaborato alla realizzazione del workshop nazionale "Il mare nel fiume – cuneo salino una minaccia per la biodiversità e lo sviluppo dei territori" che si è svolto al Castello della Mesola.

A marzo 2022 si è concluso il progetto didattico "Acqua, Ambiente e Territorio – Bonifica è sostenibilità" realizzato in collaborazione con ANBI Veneto alla quale hanno partecipato due classi quinte della scuola primaria "A.Moro" dell'Istituto Comprensivo di Porto Viro.

Il 12 luglio 2022 si è svolta una visita tecnica nel Delta del Po alla quale ha partecipato, fra gli altri, il Prefetto di Rovigo per di fare il punto sui drammatici scenari legati alla siccità e all'infiltrazione del cuneo salino lungo i rami del Delta del Po e sulle ripercussioni sociali, economiche ed ambientali particolarmente presenti nel 2022.

Il 27 ottobre 2022 i due Consorzi polesani hanno organizzato il convegno "I Consorzi di bonifica del Polesine incontrano le Istituzioni" presso il Museo Regionale della Bonifica Ca' Vendramin.

Nel novembre 2022 si è organizzato in collaborazione con l'Università di Padova Dipartimento territorio e Sistemi Agro – Forestali - TESAF un Workshop sul tema dello sviluppo locale focalizzato sulle tematiche caratterizzanti il delta del Po in presenza e anche con visite sul territorio.

Il proseguimento della pandemia anche per il 2022 ha fortemente limitato l'attività di divulgazione del Progetto Collettivo "Ret.In.A.Del.Po – RETe INterventi Ambientali per lo sviluppo rurale del DELta del PO" ammesso a finanziamento per un importo complessivo di Euro 666.935,89 nell'ambito del PSR 2014-2020 della Regione del Veneto, attraverso il Bando Pubblico 2112/2017, che ha permesso il finanziamento di "Progetti collettivi a carattere ambientale funzionali alle priorità dello sviluppo rurale" tramite i quali è stato attivato un set di interventi finalizzati all'"Introduzione di infrastrutture verdi" e di "Strutture funzionali all'incremento e valorizzazione della biodiversità naturalistica".

Il Consorzio di bonifica Delta del Po anche per il 2022 ha comunque svolto all'interno del progetto il proprio ruolo di capofila ponendosi portavoce dei partner con gli interlocutori pubblici quali Avepa e Regione Veneto. L'esercizio della cooperazione da parte dell'ente consortile si è manifestato anche attraverso la costante presenza dei tecnici e professionisti, spesso disponibili per incontri o colloqui, ed altresì contattabili telefonicamente, mediante mail o l'utilizzo di applicazioni di messaggistica istantanea.

Il Consorzio è stato invitato a partecipare a vari servizi televisivi e interviste da emittenti televisive e radiofoniche nazionali e internazionali per illustrare gli effetti della siccità e le problematiche connesse al fenomeno del cuneo salino che nel 2022 hanno colpito gravemente il territorio del Delta del Po.

### **2.10.2 Gestione integrata delle risorse idriche nei territori all'interfaccia fiume-mare**

Il Contratto di Foce è la declinazione del modello tradizionale dei Contratti di Fiume (art. 68 bis del D. Lgs 152/2006) calibrato sulle peculiarità di carattere idrografico dei territori veneti di fascia costiera della Regione del Veneto, compresi fra i tratti terminali dei fiumi Brenta, Adige, Po di Levante, Po e il mare Adriatico. Detto ambito corrisponde al comprensorio gestito dal Consorzio di Bonifica Delta del Po che, previa condivisione di

“Manifesto di Intenti” (Venezia, 2012) da parte dei principali soggetti istituzionali competenti in materia di acque, è stato individuato come Segreteria Tecnica e soggetto responsabile dell’attuazione dell’iter di processo e delle attività previste dal Contratto di Foce medesimo.

Dal 2012 al 2014 sono state svolte attività finalizzate a stabilizzare la *governance* locale e sono stati organizzati diversi “Tavoli Tematici” con i portatori di interesse pubblici e privati che vivono e operano sul territorio, aventi per argomento di discussione le principali problematiche ed opportunità connesse alla presenza dell’acqua. A fine 2014, grazie al percorso partecipativo suddetto, il Consorzio di Bonifica Delta del Po ha proposto l’autocandidatura del territorio ai sensi della *Strategia Nazionale Aree Interne* (SNAI) promossa dal Governo Centrale in collaborazione con le Regioni. Tale procedura ha portato nell’aprile 2015 alla legittimazione dell’Area Interna Contratto di Foce (DGRV 563 del 21 aprile 2015) e nell’ottobre 2016 al riconoscimento della medesima come “Area Sperimentale Nazionale” (Nota n. DPCOE-0002749-P-14/10/2016 del Capo Dipartimento del Dipartimento per le Politiche della Coesione Deliberazione della Giunta Regionale n.45/INF. del 29/11/2016). I due percorsi di attuazione del Contratto di Foce e della *Strategia Nazionale Aree Interne* per il Delta del Po sono stati quindi posti in sinergia, con integrazione delle rispettive attività attraverso il “Protocollo di Intesa” siglato fra le parti nell’aprile 2015. Il Coordinamento Tecnico Scientifico è stato confermato al Consorzio di Bonifica Delta del Po.

Fra 2015 e 2016 il Consorzio di Bonifica di concerto con i Comuni coinvolti nell’iter di processo del Contratto di Foce, ha avviato altre “azioni pilota” fra cui: l’*Osservatorio Locale per il Paesaggio del Delta del Po*, con capofila il Comune di Porto Viro, e il percorso finalizzato alla sottoscrizione del *Contratto di Costa Veneta* sul modello del Contratto di Foce, con capofila il Comune di Chioggia.

Le attività svolte nell’annualità 2018 hanno riguardato la realizzazione delle “azioni pilota” avviate fra 2015 e 2016 e riferite all’*Osservatorio Locale per il Paesaggio del Delta del Po* e al *Contratto di Costa Veneta*, che sono state in seguito inserite del Programma d’Azione del Contratto di Foce medesimo. La maggior parte delle attività 2018 ha però riguardato la realizzazione dell’“azione pilota” dell’*Area Interna Contratto di Foce*. Nel 2018 è stato infatti elaborato il documento “Definitivo di Strategia”, che richiama le priorità d’intervento connesse all’acqua e alla sua gestione attraverso n.25 *Schede Intervento* di cui n.12 *Schede Intervento* sono afferenti allo *Sviluppo Locale* declinato negli asset strategici *agricoltura, pesca e turismo*. Dette *Schede Intervento* sono state strutturate secondo specifiche azioni e relativi indicatori di risultato e di realizzazione, saranno attuate dalla filiera cognitiva locale attraverso finanziamenti dedicati disposti dai Programmi Strategici Finanziari della Regione del Veneto (PSR-FEASR, POR FESR, POR FSE e PO FEAMP). Nel corso del 2018 è stato inoltre approfondito, da un punto di vista scientifico e della ricerca, l’argomento dei *Servizi Eco Sistemici*, il cui modello concettuale di funzionamento è diventato la struttura organizzativa per l’intero Programma d’Azione del Contratto di Foce Delta del Po.

Nell’annualità 2019 le attività svolte hanno riguardato prioritariamente la revisione e l’aggiornamento del “Definitivo di Strategia” dell’Area Interna Contratto di Foce Delta del Po che è stato formalmente approvato dal Comitato Tecnico Aree Interne (CTAI) della Presidenza del Consiglio dei Ministri con nota n. DPCOE-0002221 del 21.05.2019 e dalla Regione del Veneto con DGRV n.918 del 28.06.2019. L’investimento complessivo che la realizzazione degli interventi, previsti ed approvati, porterà sul nostro territorio è pari ad oltre 15 milioni di euro. Una parte del finanziamento nazionale sarà investito per l’attivazione dell’Ufficio di Piano Intercomunale che supporterà l’attuazione della *Strategia d’Area* nei prossimi due anni e avrà sede presso il Consorzio di Bonifica Delta del Po. A tal

proposito a fine 2019 è stata sottoscritta una Convenzione fra i Comuni e il Consorzio di Bonifica Delta del Po.

Nel 2019 è stata inoltre elaborata la bozza dell'Accordo di Programma Quadro (APQ), così come previsto dall'iter di processo di attuazione della SNAI che sarà sottoscritto dai Sindaci, dalla Regione del Veneto e dai Ministeri coinvolti per l'attuazione dei progetti. A tal proposito sempre nel 2019 sono state elaborate a anche le bozze delle Schede Progetto APQ definitivo/esecutive riferite agli interventi specifici.

Nel 2019 sono stati emessi, da parte dell'Autorità di Gestione FEASR della Regione del Veneto, n.3 bandi del PSR Veneto 2014-2020 esclusivi per le aziende agricole che operano nell'Area Interna Contratto di Foce Delta del Po con disposizione di risorse pubbliche complessive pari a 2 milioni di euro. In generale per il PSR Veneto inoltre è stata riconosciuta la premialità nei criteri di selezione, per i beneficiari che operano nell'Area Interna medesima.

Nel 2019 sono state svolte attività anche nell'ambito delle altre due "azioni pilota" del Contratto di Foce Delta del Po, in particolare per quanto riguarda il Contratto di Costa Veneta e la partecipazione al Programma di Cooperazione Transfrontaliera Interreg V A Italia-Croazia 2014-2020.

Sempre nel corso del 2019 La Segreteria Tecnica e in taluni casi alcuni componenti della Cabina di Regia hanno infine partecipato a numerosi eventi ed incontri pubblici (seminari, workshop, convegni, etc.) finalizzati alla promozione e valorizzazione della progettualità riferita al Contratto di Foce Delta del Po, di cui è stata data opportuna visibilità sui canali di comunicazione attivati.

Nell'anno 2020, a conclusione dell'iter progettuale e istruttorio del Definitivo di Strategia e dell'Accordo di Programma Quadro (APQ), con DRGV n. 1382 del 16 settembre 2020 è stata approvata la bozza APQ "Area interna Contratto di Foce - Delta del Po" e gli allegati all'APQ: Strategia d'Area, Programma degli Interventi, Relazioni Tecniche sintetiche, piano finanziario per annualità degli interventi, elenco degli interventi cantierabili.

Nel 2020 è stato inoltre avviato l'iter di processo per il riconoscimento della Conferenza dei Sindaci dell'Area Interna Contratto di Foce Delta del Po con Legge Regionale dedicata, a consolidamento della governance locale e al fine di garantire maggiore stabilità alla Strategia d'Area in fase di attuazione. A tal proposito è stata inoltre sottoscritta la Convenzione fra Sindaci dell'Area Interna, con capofila il Sindaco Referente del Comune di Rosolina, e il Consorzio di Bonifica Delta del Po per l'attivazione dell'Ufficio di Piano Intercomunale presso la sede del Consorzio di Bonifica medesimo che, fin dalle origini della progettualità nel 2012, ha sempre rivestito il ruolo di Coordinamento Tecnico del Contratto di Foce prima e dell'Area Interna omonima poi.

Nel corso del 2022 sono state inoltre continuate le attività riferite alle altre "azioni pilota" del Contratto di Foce, vale a dire l'Osservatorio Locale del Paesaggio del Delta del Po e il Contratto di Costa Veneta.

### **2.10.3 Altre iniziative**

Altre iniziative importanti per il presente ed il prossimo futuro del Consorzio riguardano:

- il parere espresso dal Consorzio circa i contenuti delle Valutazioni di Compatibilità Idraulica;
- le V.C.I., previste dalla D.G.R.V. n.1322/06 e s.m.i., devono essere redatte ogni qualvolta interventi urbanistici trasformino il territorio e devono garantire l'invarianza idraulica della rete di bonifica tramite la realizzazione di idonei invasi che consentano un

ritardo dell'immissione delle acque meteoriche, provenienti dalle aree urbanizzate nella rete di bonifica;

- la partecipazione attiva del Consorzio nelle attività della Fondazione Ca' Vendramin con lo scopo di divulgare l'attività del Consorzio con la gestione del Museo della bonifica Ca' Vendramin.

Taglio di Po, maggio 2023

Il Direttore  
-Dr.Ing.Giancarlo Mantovani-

Il Presidente  
-Adriano Tugnolo -

**INTERVENTI PROGETTATI NELL'ANNO 2022**

N. PROGR.	DESCRIZIONE LAVORI	DATA	IMPORTO
01	<b>REGOLAMENTO (UE) 1305/2013. PROGRAMMA DI SVILUPPO RURALE NAZIONALE 2014-2020. OPERAZIONE 4.3.1 - INVESTIMENTI IN INFRASTRUTTURE IRRIGUE</b> <b>PROGETTO N. 2 - "UTILIZZO DELL'ALVEO DEL COLLETTORE PADANO POLESANO, NON PIÙ FUNZIONALE AI FINI DELLA BONIFICA, PER ACCUMULO DI ACQUE DOLCI AI FINI IRRIGUI E RAZIONALIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA STRUTTURA IRRIGUA ESISTENTE NEL COMUNE DI PORTO VIRO (RO)".</b> <b>CUP J37B16000630001</b> D.M. delle politiche agricole alimentari e forestali e del turismo n. 19418 del 30.04.2019, rimodulato con D.M. n.41452 del 23.12.2019 e con D.M. n. 340509 del 26.07.2021 <b>PERIZIA DI VARIANTE</b>	20.01.2022	2.022.027,65
02	<b>BACINIZZAZIONE DELL'ANSA DI VOLTA VACCARI, ALLA FOCE DEL PO DI PILA, IN COMUNE DI PORTO TOLLE (RO), PER LA CREAZIONE DI UN INVASO DI ACQUA DOLCE AI FINI IRRIGUI DA UTILIZZARE NEI PERIODI DI FORTE RISALITA DEL CUNEO SALINO.</b> <b>PROGETTO DI COMPLETAMENTO A SEGUITO DI RESCISSIONE CONTRATTUALE – 1° LOTTO FUNZIONALE</b>	05.04.2022	3.300.000,00
03	<b>INTERVENTI URGENTI PER LA DIFESA DAL MARE DEI TERRITORI DEL DELTA DEL PO INTERESSATI DAL FENOMENO DELLA SUBSIDENZA E PER LA DIFESA DALLE ACQUE DI BONIFICA DEL TERRITORIO DELLA PROVINCIA DI ROVIGO.</b> LEGGE DI BILANCIO 2018, ART. 1, COMMA 129 – FONDO PER LA SUBSIDENZA <b>INTERVENTI DI RIPRISTINO DELLE LIVELLETTE DI FONDO E DELLA SEZIONE IDRAULICA NEI CANALI DEL SOTTOBACINO DI CORBOLA NELL'UNITÀ TERRITORIALE ISOLA DI ARIANO E NEI CANALI DEI SOTTOBACINI VALLESINA E SADOCCA NELL'UNITÀ TERRITORIALE DI PORTO VIRO. RIALZO E RINGROSSO DELL'ARGINE SINISTRO DEL CANALE SADOCCA IN CORRISPONDENZA DELLO SCAVALCO ARGINALE DELL'IDROVORA OMONIMA. CUP J77H21003740001</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO - ANNUALITÀ 2021</b>	20.05.2022	631.040,00
04	<b>INTERVENTI URGENTI PER LA DIFESA DAL MARE DEI TERRITORI DEL DELTA DEL PO INTERESSATI DAL FENOMENO DELLA SUBSIDENZA E PER LA DIFESA DALLE ACQUE DI BONIFICA DEL TERRITORIO DELLA PROVINCIA DI ROVIGO.</b> LEGGE DI BILANCIO 2018, ART. 1, COMMA 129 – FONDO PER LA SUBSIDENZA <b>INTERVENTI DI RIPRISTINO DELLE LIVELLETTE DI FONDO E DELLA SEZIONE IDRAULICA DEL CANALE MARCHESANA NEL SOTTOBACINO DI CORBOLA NELL'UNITÀ TERRITORIALE ISOLA DI ARIANO E DEL CANALE VALLESINA NEL SOTTOBACINO VALLESINA NELL'UNITÀ TERRITORIALE DI PORTO VIRO. CUP J72B22001790002</b> <b>PROGETTO ESECUTIVO - ANNUALITÀ 2022</b>	13.10.2022	631.040,00
05	<b>RIPRISTINO DELLE OPERE PUBBLICHE DI BONIFICA DANNEGGIATE DALLE ECCEZIONALI AVVERSITÀ ATMOSFERICHE VERIFICATE NEI MESI DI MAGGIO E NOVEMBRE 2019 NEL TERRITORIO DELLE PROVINCE DI PADOVA, ROVIGO, TREVISO, VERONA E VICENZA, NONCHÉ DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI VENEZIA. RIPARTO DELLE DOTAZIONI INTEGRATIVE DEL FONDO DI SOLIDARIETÀ NAZIONALE. (D.Lgvo 29 MARZO 2004, N. 102). - D.G.R.V. N.746 DEL 21 GIUGNO 2022</b> <b>RECUPERO FRANAMENTI E PRESIDI DI SPONDA A SEGUITO DEI DANNI PROVOCATI DALLE ECCEZIONALI AVVERSITÀ ATMOSFERICHE DEI GIORNI 28 E 29 MAGGIO 2019 NELLE UNITÀ TERRITORIALI DI ROSOLINA, PORTO VIRO, PORTO TOLLE E ISOLA DI ARIANO NELLA PROVINCIA DI ROVIGO. CUP J98H22000470002</b>	13.10.2022	300.000,00
	<i>da riportare .....</i>	.....	6.884.107,65

N. PROGR.	DESCRIZIONE LAVORI	DATA	IMPORTO
	<i>si riportano .....</i>	.....	6.884.107,65
06	LAVORI DI SOMMA URGENZA PER LA REVISIONE GENERALE DI DUE ELETTROPOMPE E TRATTI DI TUBAZIONE PRESSO L'IMPIANTO IDROVORO DI ROSOLINA, A SERVIZIO DELL'UNITÀ TERRITORIALE OMONIMA, IN PROVINCIA DI ROVIGO. CUP J98H22000430002 <b>PERIZIA REDATTA AI SENSI DELL'ART.163 DEL D.LGS. N.50/2016</b>	27.07.2022	85.000,00
07	"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico" dell'investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)" SISTEMAZIONE DELLE ARGINATURE DEL CANALE GENERALE VENETO AI FINI DELL'INVASO DI ACQUA DOLCE PER L'IRRIGAZIONE DELLE AREE AGRICOLE DELL'ISOLA DI ARIANO ANCHE IN PRESENZA DI RISALITA DEL CUNEO SALINO DALLE FOCI DEI RAMI DEL DELTA PO. CUP J47H21005390001 <b>PROGETTO ESECUTIVO</b>	13.10.2022	5.000.000,00
08	"Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico" dell'investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR)" UTILIZZO DELL'ALVEO DEL COLLETTORE PADANO POLESANO, NON PIÙ FUNZIONALE AL FINI DELLA BONIFICA, PER ACCUMULO DI ACQUE DOLCI AI FINI IRRIGUI E RAZIONALIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA STRUTTURA IRRIGUA ESISTENTE NEL COMUNE DI PORTO VIRO (RO). CUP J37H21006260001 <b>PROGETTO ESECUTIVO - 3° STRALCIO FUNZIONALE</b>	13.10.2022	2.500.000,00
14	ADEGUAMENTO DELLA RETE IRRIGUA DI DISTRIBUZIONE DELL'UNITÀ TERRITORIALE DI PORTO TOLLE AL FINE DI ECONOMIZZARE LE PERDITE D'ACQUA PER FILTRAZIONE E RIDURRE LE PORTATE DI PRELIEVO. CUP J87J19000320001 <b>PROGETTO DEFINITIVO</b>	Novembre 2022	15.000.000,00
	<b>TOTALE .....</b>	..... €	<b>29.469.107,65</b>

## LAVORI ESEGUITI E PAGATI NELL'ESERCIZIO 2022

Prat. N°	DESCRIZIONE LAVORI IN CONCESSIONE REGIONALE	Importo IVA compresa Euro
345	<b>PROG. N.08/2019</b> - RICOSTRUZIONE E RISAGOMATURA DELLE SPONDE DEL CANALE PRINCIPALE VENETO FRANATE A CAUSA DELLE MAGGIORI INFILTRAZIONI PROVOCATE DALLA PIENA DEL PO CREANDO ANCHE SITUAZIONI DI RISCHIO IDRAULICO PER IL DEFLUSSO DELLE ACQUE. <b>CUP J43H19000410001 - CODICE RENDIS 051R010/G9 - PROGETTO ESECUTIVO DI € 2.500.000,00</b>	1.327.738,59
348	<b>PROG. N.04/2020</b> - INTERVENTI DI ADEGUAMENTO DEGLI IMPIANTI IDROVORI NELLE UNITÀ TERRITORIALI DI ROSOLINA, PORTO VIRO E PORTO TOLLE NEI COMUNI OMONIMI AL FINE DI GARANTIRE LA SICUREZZA IDRAULICA DEL TERRITORIO INTERAMENTE SOGGIACENTE AL LIVELLO DEL MARE. <b>CUP J23H19001150001 - CODICE LN145-2020-558-RO-248 PROGETTO ESECUTIVO DI € 1.300.000,00</b>	6.998,40
350	<b>PROG. N.10/2019</b> - INTERVENTI MANUTENTORI DI CARATTERE STRAORDINARIO SULLA MAGLIA IDRAULICA TERRITORIALE. PROCEDIMENTO PER IL FINANZIAMENTO DEGLI "ACCORDI DI PROGRAMMA" TRA I CONSORZI DI BONIFICA ED I COMUNI DEL VENETO. D.G.R. N° 1767 DEL 29.09.2014 LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA PER IL RIPRISTINO DELLA FUNZIONALITÀ IDRAULICA NELLE ZONE DI BOCCASETTE, CA' VENIER E CALAMANDREI A SCARDOVARI IN COMUNE DI PORTO TOLLE (RO). <b>CUP J85B20000190006 - PROGETTO € 64.000,00</b>	10.000,00
351	<b>PROG. N.01/2019</b> - INTERVENTI DI RIPRISTINO DI MANUFATTI DI REGOLAZIONE IDRAULICA E ADEGUAMENTO DELLE LIVELLETTE DI FONDO E DELLA SEZIONE IDRAULICA LUNGO IL CANALE S. MARIA NEL SOTTOBACINO CA'VEZZOLA NELL'UNITÀ TERRITORIALE ISOLA DI ARIANO E NEL CANALE PRINCIPALE ROSOLINA NEL SOTTOBACINO ROSOLINA NELL'UNITÀ TERRITORIALE ROSOLINA. <b>CUP J25H19000040001 - 2° LOTTO ESECUTIVO - SUBSIDENZA ANNUALITÀ 2019 - € 631.040,00</b>	463.738,39
354	<b>PROG. N.10/2020</b> - INTERVENTI DI RIPRISTINO DELLE LIVELLETTE DI FONDO NEL CANALE PALTANARA DEL SOTTOBACINO CANESTRO NELL'U.T. PORTO TOLLE E DEI CANALI CHIAVICHETTA, ALLACCIANTE CHIAVICHETTA MEA, CA'GIUSTINIAN, SADOCCA NUOVO, CORNERA, SADOCCCHINO, VILLAREGIA/CESTER NEL SOTTOBACINO SADOCCA, INTERVENTI DI RIPRISTINO DI UN MANUFATTO SUL CANALE SADOCCCHINO NEL SOTTOBACINO SADOCCA NELL'U.T. PORTO VIRO. <b>SISTEMAZIONE DELLE OPERE DI SCAVALCO ARGINALE DELL'IDROVORA GORO NELL'U.T. ISOLA DI ARIANO.</b> <b>CUP J27H20002600001 - SUBSIDENZA ANNUALITÀ 2020 - € 631.040,00</b>	466.190,26
359	<b>PROG. N.03/2022</b> - INTERVENTI DI RIPRISTINO DELLE LIVELLETTE DI FONDO E DELLA SEZIONE IDRAULICA NEI CANALI DEL SOTTOBACINO DI CORBOLA NELL'UNITÀ TERRITORIALE ISOLA DI ARIANO E NEI CANALI DEI SOTTOBACINI VALLESINA E SADOCCA NELL'UNITÀ TERRITORIALE DI PORTO VIRO. <b>RIALZO E RINGROSSO DELL'ARGINE SINISTRO DEL CANALE SADOCCA IN CORRISPONDENZA DELLO SCAVALCO ARGINALE DELL'IDROVORA OMONIMA.</b> <b>CUP J77H21003740001 - SUBSIDENZA ANNUALITÀ 2021 - € 631.040,00</b>	7.866,56
362	<b>PROG. N.07/2021</b> - INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA IDRAULICA DEI TERRITORI DI S.ANNA DI CHIOGGIA (VE) E PORTO VIRO (RO) PER GARANTIRE L'EFFICIENZA DEL SISTEMA DI SCOLO A FRONTE DEI CAMBIAMENTI CLIMATICI IN ATTO. <b>CUP J37H19003390001 - CODICE LN145-2021-D-RO-202 - PROGETTO ESECUTIVO DI € 1.500.000,00</b>	8.961,34
	da riportare ..... €	2.291.493,54



Prat. N°	DESCRIZIONE LAVORI IN CONCESSIONE REGIONALE	Importo IVA compresa Euro
	si riportano ..... €	2.291.493,54
363	<b>PROG. N.08/2021</b> - ADEGUAMENTO DELLA RETE IDRAULICA DEI TERRITORI A SUD DEL PO DI VENEZIA E DELLE OPERE DI REGOLAZIONE CONNESSE, AL FINE DI RIDURRE LE SITUAZIONI DI RISCHIO IDRAULICO E GARANTIRE IL CORRETTO DEFLUSSO DELLE ACQUE NEI TERRENI COMPLETAMENTE SOGGIACENTI AL LIVELLO DEL MARE. <b>CUP J37H19003400001 - CODICE LN145-2021-D-RO-203 - PROGETTO ESECUTIVO DI € 1.500.000,00</b>	28.591,18
367	<b>PROG. N.01/2021</b> - LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA E AMMODERNAMENTO TECNOLOGICO DELLE ATTREZZATURE IN DOTAZIONE AL CENTRO DI EMERGENZA PER LA BONIFICA REGIONALE DI TAGLIO DI PO (RO). <b>CUP J61J21000070002 - PROGETTO ESECUTIVO DI € 200.000,00</b>	125.026,97
368	<b>PROG. N.06/2022</b> - LAVORI DI SOMMA URGENZA PER LA REVISIONE GENERALE DI DUE ELETTROPOMPE E TRATTI DI TUBAZIONE PRESSO L'IMPIANTO IDROVORO DI ROSOLINA, A SERVIZIO DELL'UNITÀ TERRITORIALE OMONIMA, IN PROVINCIA DI ROVIGO. Perizia redatta ai sensi dell'art.163 del D.Lgs. N.50/2016 <b>CUP J98H22000430002 - PERIZIA DI € 85.000,00</b>	78.080,00
	<b>TOTALE LAVORI IN CONCESSIONE REGIONALE ...</b>	<b>2.523.191,69</b>

Prat. N°	DESCRIZIONE LAVORI IN CONCESSIONE STATALE	Importo IVA compresa Euro
295	<b>PROG.N.03/2016</b> – Legge n.205/2017 art.1 comma 523. <b>Piano Straordinario di interventi nel settore idrico. CODICE INTERVENTO: 526/12</b> LAVORI DI SISTEMAZIONE DEL COLLETTORE PADANO POLESANO DALLA CONCA DI VOLTA GRIMANA ALLA CHIAVICA EMISSARIA PER LA SICUREZZA IDRAULICA DELL'UNITÀ TERRITORIALE DI PORTO VIRO. <b>CUP J34H16000030002 - 1° STRALCIO DI € 950.000,00</b>	154.840,92
310	<b>PROG.N.11/2015</b> - Regolamento (UE) 1305/2013. Programma di Sviluppo Rurale Nazionale 2014-2020. Operazione 4.3.1 – Investimenti in infrastrutture irrigue. UTILIZZO DELL'ALVEO DEL COLLETTORE PADANO POLESANO, NON PIÙ FUNZIONALE AI FINI DELLA BONIFICA, PER ACCUMULO DI ACQUE DOLCI AI FINI IRRIGUI E RAZIONALIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA STRUTTURA IRRIGUA ESISTENTE NEL COMUNE DI PORTO VIRO (RO) - PROGETTO GENERALE € 10.000.000,00 <b>B - PROGETTO 1° STRALCIO FUNZIONALE € 2.500.000,00</b> <b>CUP J37B16000630001 - PROGETTO ESECUTIVO - AGGIORNAMENTO NORMATIVO ED ECONOMICO A NOVEMBRE 2019 QUADRO ECONOMICO RIMODULATO AD € 2.387.393,96</b>	979.942,76
317	<b>PROG.N.03/2017</b> - FONDO EUROPEO AGRICOLO PER LO SVILUPPO RURALE (FEASR). Regolamento (UE) 1305/2013. Programma di Sviluppo Rurale Nazionale 2014-2020. Operazione 4.3.1 – Investimenti in infrastrutture irrigue. ADEGUAMENTO DELLA RETE IRRIGUA DI DISTRIBUZIONE DELL'ISOLA DI ARIANO (RO) AL FINE DI ECONOMIZZARE LE PERDITE D'ACQUA PER FILTRAZIONE E RIDURRE LE PORTATE DI PRELIEVO. <b>CUP J86H17000030001 - PROGETTO ESECUTIVO - AGGIORNAMENTO NORMATIVO ED ECONOMICO A NOVEMBRE 2019 QUADRO ECONOMICO RIMODULATO € 9.685.025,53</b>	1.962.355,95
323	<b>PROG. N.04/2018</b> - Legge di bilancio 2018 – Piano nazionale invasi Art.1, comma 523 - Piano straordinario per la realizzazione di interventi urgenti per il risparmio della risorsa idrica negli usi agricoli e civili - Intervento: <u>Bacino idrografico del fiume Adige</u> LAVORI DI ADEGUAMENTO DELLO SBARRAMENTO ANTISALE ALLA FOCE DELL'ADIGE CON BACINIZZAZIONE DEL FIUME PER CONTENIMENTO DELL'ACQUA DOLCE A MONTE DELLO STESSO. <b>CUP J93H18000040001 - PROGETTO DEFINITIVO DI € 20.000.000,00</b>	205.894,30
	da riportare ..... €	3.303.033,93

Prat. N°	DESCRIZIONE LAVORI IN CONCESSIONE STATALE	Importo IVA compresa Euro
	si riportano ..... €	3.303.033,93
336	<b>PROG.N.09/2016</b> – Legge n.205/2017 art.1 comma 523. <b>Piano Straordinario di interventi nel settore idrico. CODICE INTERVENTO: 526/11</b> LAVORI DI SISTEMAZIONE DEL COLLETTORE PADANO POLESANO DALLA CONCA DI VOLTA GRIMANA ALLA CHIAVICA EMISSARIA PER LA SICUREZZA IDRAULICA DELL'UNITÀ TERRITORIALE DI PORTO VIRO. <b>CUP J34J16000000001 - PROGETTO ESECUTIVO DI € 2.500.000,00</b>	759.442,47
343	<b>PROG. N.14/2022</b> - ADEGUAMENTO DELLA RETE IRRIGUA DI DISTRIBUZIONE DELL'UNITÀ TERRITORIALE DI PORTO TOLLE AL FINE DI ECONOMIZZARE LE PERDITE D'ACQUA PER FILTRAZIONE E RIDURRE LE PORTATE DI PRELIEVO. <b>CUP J87J19000320001 - PROGETTO DEFINITIVO DI € 15.000.000,00</b>	60.908,74
355	<b>PROG. N.17/2021</b> - PNRR M2C4 - TUTELA DEL TERRITORIO E DELLA RISORSA IDRICA Investimento 4.3 - Investimenti nella resilienza dell'agrosistema irriguo per una migliore gestione delle risorse idriche. RIFACIMENTO DI TRATTI DI CANALETTE IRRIGUE DETERIORATE E REALIZZAZIONE DI OPERE DI PRESA DI RISORSA IDRICA DALLA RETE DI SCOLO PER IL TRASFERIMENTO E RIUTILIZZO AI FINI IRRIGUI DI ACQUE PROVENIENTI DA BACINI IDROGRAFICI DIVERSI NELL'UNITÀ TERRITORIALE ISOLA DI ARIANO. <b>CUP J85B20000180001 - PROGETTO ESECUTIVO DI € 7.500.000,00</b>	111.975,96
365	<b>PROG. N.10/2021</b> - "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico" dell'investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) UTILIZZO DELL'ALVEO DEL COLLETTORE PADANO POLESANO, NON PIÙ FUNZIONALE AI FINI DELLA BONIFICA, PER ACCUMULO DI ACQUE DOLCI AI FINI IRRIGUI E RAZIONALIZZAZIONE E POTENZIAMENTO DELLA STRUTTURA IRRIGUA ESISTENTE NEL COMUNE DI PORTO VIRO (RO). <b>CUP J37H21006260001 - PROGETTO DEFINITIVO – 3° STRALCIO FUNZIONALE DI € 2.500.000,00</b>	36.831,23
366	<b>PROG. N.09/2021</b> - "Investimenti in infrastrutture idriche primarie per la sicurezza dell'approvvigionamento idrico" dell'investimento 4.1, Missione 2, Componente C4 del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR) SISTEMAZIONE DELLE ARGINATURE DEL CANALE GENERALE VENETO AI FINI DELL'INVASO DI ACQUA DOLCE PER L'IRRIGAZIONE DELLE AREE AGRICOLE DELL'ISOLA DI ARIANO ANCHE IN PRESENZA DI RISALITA DEL CUNEO SALINO DALLE FOCI DEI RAMI DEL DELTA PO. <b>CUP J47H21005390001 - PROGETTO DEFINITIVO - IMPORTO € 5.000.000,00</b>	7.320,00
	<b>TOTALE LAVORI IN CONCESSIONE STATALE ...</b>	<b>4.279.512,33</b>

RIEPILOGO GENERALE DEI LAVORI ESEGUITI E PAGATI NEL 2022		Importo IVA compresa Euro
	LAVORI ESEGUITI IN CONCESSIONE REGIONALE	2.523.191,69
	LAVORI ESEGUITI IN CONCESSIONE STATALE	4.279.512,33
<b>COMPLESSIVAMENTE.....</b>		<b>6.802.704,02</b>