



**RELAZIONE TECNICA ECONOMICA E FINANZIARIA SULL'ATTIVITÀ SVOLTA**  
**MANDATO AMMINISTRATIVO 2015-2021**

**RELAZIONE TECNICA ECONOMICA E FINANZIARIA SULL'ATTIVITÀ SVOLTA**  
**MANDATO AMMINISTRATIVO 2015-2021**

**Sommario**

ASPETTI ISTITUZIONALI .....	2
AMMINISTRAZIONE E ORGANIZZAZIONE .....	3
AZIONE AMMINISTRATIVA.....	5
ASPETTI LEGALI .....	9
ESECUZIONE LAVORI AREA INGEGNERIA.....	10
LA DISTRIBUZIONE IRRIGUA.....	21
FORMAZIONE E SICUREZZA.....	25
ATTIVITÀ DI COMUNICAZIONE.....	32
PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE E TRASPARENZA.....	40

## ASPETTI ISTITUZIONALI

Il sistema di decentramento introdotto nel nostro ordinamento dalla Legge Bassanini, il riordino delle funzioni e dei compiti dei Consorzi di bonifica pugliesi con la legge regionale 4/2012 e la riforma del titolo V - parte seconda della Costituzione, hanno tracciato le linee di gestione dell'Ente nel quinquennio trascorso. In modo particolare, la Legge Costituzionale 18 ottobre 2001, n. 3, nell'attribuire rilevanza costituzionale al principio di sussidiarietà, ha valorizzato le istituzioni presenti e radicate come i Consorzi di Bonifica che hanno un rapporto diretto con i consorziati e un controllo capillare del territorio.

La legge regionale n. 4 del 13 marzo 2012 "Nuove norme in materia di bonifica integrale e di riordino dei consorzi di bonifica" abroga la legge regionale 31 maggio 1980, n. 54 (Norme in materia di determinazione dei comprensori e costituzione dei consorzi di bonifica integrale" ed altre norme successive ed opera un adeguamento complessivo delle funzioni attualizzandole in rapporto alle innovazioni legislative nel frattempo intervenute. La legge conserva all'art. 1 (finalità) i principi basilari dell'attività consortile " La Regione ... promuove e attua la bonifica integrale quale attività polifunzionale e permanente di rilevanza pubblica, finalizzata alla sicurezza territoriale, ambientale e alimentare. In tale ambito l'attività di bonifica garantisce la sicurezza idraulica, la manutenzione del territorio, la provvista, la razionale utilizzazione e la tutela delle risorse idriche a prevalente uso irriguo, il deflusso idraulico, la conservazione e la difesa del suolo, la salvaguardia e la valorizzazione dello spazio rurale e dell'ambiente" ed amplia complessivamente le funzioni attribuite ai Consorzi.

La stessa legge, così come integrata dalla L.R. 37/2014, ha modificato la parte relativa agli organi di amministrazione. il Consiglio dei Delegati, che con la precedente legge regionale 54/80 era composto da 90 consiglieri eletti dall'assemblea dei consorziati, con la nuova disposizione è stato rinominato Consiglio di Amministrazione e si compone di 7 consiglieri eletti, oltre ad un rappresentante dei comuni e un rappresentante della Provincia ricadente nel comprensorio consortile.

Altre modifiche all'art. 27 della L.R. 4/12 sono state apportate con L.R. 15/2015 e riguardano essenzialmente l'attribuzione del numero di consiglieri per fascia di contribuenza e modalità di presentazione di lista e assegnazione di seggi.

In ossequio alla citata legge regionale, con provvedimento n. 48 del 17 dicembre 2015 questo Consiglio di Amministrazione ha deliberato le modifiche allo Statuto del Consorzio per la Bonifica della Capitanata ed il nuovo Statuto dell'Ente, approvato con deliberazione della Giunta Regionale Puglia n. 1586 del 11 ottobre 2016, è stato pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n. 135 del 05 dicembre 2016.

Questo Consiglio di Amministrazione, altresì, con provvedimento n. 49 del 17 dicembre 2015 ha approvato il "Regolamento per la gestione dell'Albo Pretorio Informatico", così garantendo la pubblicazione on line di atti, documenti ed informazioni a rilevanza esterna.

## AMMINISTRAZIONE E ORGANIZZAZIONE

Il Consiglio di Amministrazione in carica è costituito da sette componenti eletti a termine delle norme riportate al Capo III dello Statuto consorziale, nonché da un rappresentante dei Comuni ricadenti in tutto o in parte nel comprensorio consortile e da un rappresentante della Provincia di Foggia . Gli organi durano in carica cinque anni e sono rieleggibili.

La composizione degli organi, così come risulta dagli atti deliberativi è la seguente:

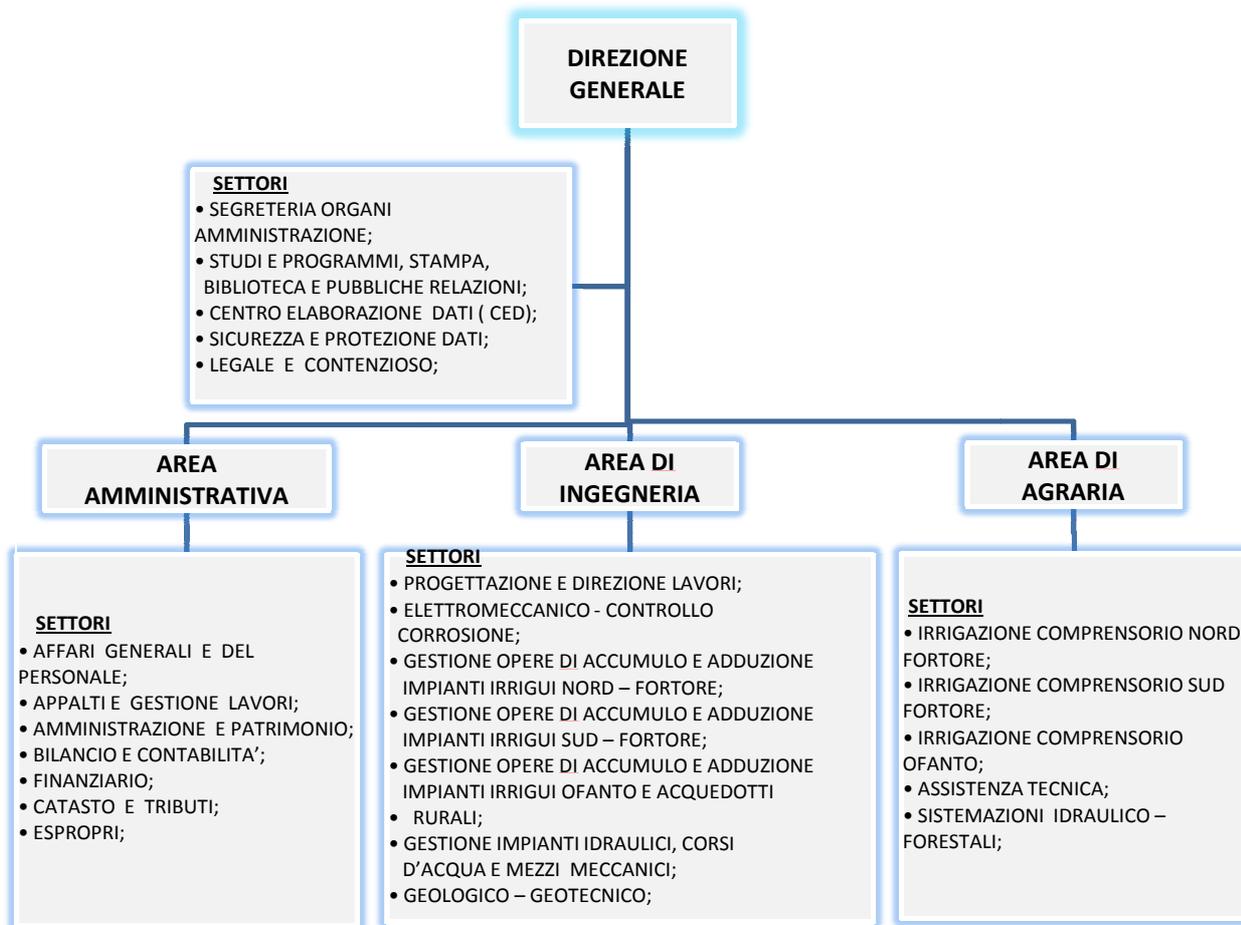
<b>Nominativo</b>	<b>Carica</b>
De Filippo Giuseppe	Presidente
Carrabba Raffaele	Vice Presidente
Cusmai Rosario ( Rappresentante della Provincia)	Consigliere
Gatta Nicola ( Rappresentante dei Comuni)	Consigliere
Giordano Nicola	Consigliere
Giuliano Onofrio	Consigliere
Grasso Giuseppe	Consigliere
Miano Angelo	Consigliere
Prattichizzo Timoteo Placido	Consigliere

Il Consorzio ha svolto una continua e efficace attività per realizzare al meglio i compiti d'istituto con notevole impegno, oltre che della struttura operativa, anche dell'Amministrazione consortile, la quale, nel periodo interessato, ha emanato 2.912 deliberazioni, così distinte:

<b>Organo Deliberante</b>	<b>ANNI</b>						
	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>
Presidente	0	0	209	212	295	251	191
Consiglio di Amministrazione	79	389	303	298	263	240	182
<b>Totale</b>	<b>79</b>	<b>389</b>	<b>512</b>	<b>510</b>	<b>558</b>	<b>491</b>	<b>373</b>

**(Dati aggiornati a giugno 2021)**

L'organizzazione dei servizi del Consorzio è definita dal Piano di Organizzazione Variabile che, in relazione alle funzioni istituzionali dell'Ente, individua le esigenze organizzative e i relativi assetti. La struttura operativa del Consorzio per la Bonifica della Capitanata è articolata in Direzione Generale e 3 Aree organizzative: Agraria, Amministrativa e Ingegneria, costituite da settori operativi. Alle Direzioni delle Aree sono preposti dirigenti con qualifica di Direttori, coadiuvati dai Vice Direttori ove presenti.



Il personale in carico alla data di insediamento della corrente Amministrazione ammontava a n. 493 unità, di cui n. 415 dipendenti assunti con contratto di lavoro a tempo indeterminato e n. 78 operai specializzati alle dipendenze dell'Ente con contratti di lavoro stagionali per la durata media di n. 8 mesi di lavoro all'anno.

A seguito di una approfondita ricognizione delle mansioni svolte dai citati dipendenti e della loro dislocazione nelle diverse aree operative dell'Ente, questa Amministrazione ha adottato alcuni provvedimenti finalizzati alla razionalizzazione ed ottimizzazione della funzionalità del Consorzio.

Ad oggi, infatti, i dipendenti in servizio si sono notevolmente ridotti e, più precisamente, il numero delle unità è sceso da n. 493 a n. 455 lavoratori, di cui n. 381 dipendenti a tempo indeterminato e n. 74 operai stagionali.

L'effettiva attuazione dei suddetti provvedimenti, associata ad una politica di contrazione delle voci retributive cosiddette "variabili" degli stipendi, ha determinato l'auspicato contenimento della spesa relativa al costo del personale mantenendo, nel contempo, il medesimo livello di efficienza e di elevata professionalità unanimemente riconosciuto in sede regionale e nazionale.

## AZIONE AMMINISTRATIVA

Il periodo oggetto di esame è stato caratterizzato da risultati positivi sia in termini economici che finanziari in virtù della politica di contenimento dei costi e di ottimizzazione della spesa.

I risultati dei conti consuntivi degli esercizi finanziari interessati sono stati i seguenti:

- esercizio finanziario 2015: avanzo di gestione € 4.784.746,97;
- esercizio finanziario 2016: avanzo di gestione € 3.925.212,31;
- esercizio finanziario 2017: avanzo di gestione € 9.239.717,87;
- esercizio finanziario 2018: avanzo di gestione € 806.707,66;
- esercizio finanziario 2019: avanzo di gestione € 5.002.842,77;
- esercizio finanziario 2020: in corso di elaborazione alla data attuale.

Detti avanzi di gestione ed il mantenimento del contributo aggiuntivo di circa € 1.500.000,00 a carico dei consorziati ricadenti nei comprensori irrigui hanno consentito il riequilibrio della gestione finanziaria dell'Ente e il completo ripianamento del disavanzo di cassa con l'istituto Tesoriere. Non sono stati previsti aumenti della contribuzione consortile, la cui misura è rimasta invariata rispetto al precedente mandato.

I dati della riscossione nel periodo in esame sono stati i seguenti:

Anno esercizio	Tributo	Importo richiesto	Importo riscosso	Percentuale riscosso
2015	630	9.409.663,73	8.848.883,13	94,04
2015	648	4.423.540,23	4.194.603,92	94,82
2015	668	17.883.062,03	17.382.435,51	97,20
		<b>31.716.265,99</b>	<b>30.425.922,56</b>	<b>95,93</b>

Anno esercizio	Tributo	Importo richiesto	Importo riscosso	Percentuale riscosso
2016	630	9.346.055,46	8.727.501,22	93,98
2016	648	4.448.845,15	4.173.125,55	93,80
2016	668	12.215.605,21	12.109.757,15	99,13
		<b>26.010.505,82</b>	<b>25.010.383,92</b>	<b>96,15</b>

Anno esercizio	Tributo	Importo richiesto	Importo riscosso	Percentuale riscosso
2017	630	9.393.264,91	8.154.552,25	86,81
2017	648	4.448.768,46	4.167.316,16	93,67
2017	668	20.306.779,39	20.028.627	98,63
		<b>34.148.812,76</b>	<b>32.350.496,32</b>	<b>94,73</b>

Anno esercizio	Tributo	Importo richiesto	Importo riscosso	Percentuale riscosso
2018	638	9.386.230,21	8.510.221,47	90,67
2018	648	4.443.576,05	4.163.741,27	93,70
2018	668	11.917.698,63	11.700.439,92	98,18
		<b>25.747.504,89</b>	<b>24.374.402,66</b>	<b>94,67</b>

Anno esercizio	Tributo	Importo richiesto	Importo riscosso	Percentuale riscosso
2019	630	9.434.791,05	8.426.412,00	89,31
2019	648	4.442.082,74	4.107.826,76	92,48
2019	668	16.785.167,18	16.379.299,77	97,58
		<b>30.662.040,97</b>	<b>28.913.538,53</b>	<b>94,30</b>

Anno esercizio	Tributo	Importo richiesto	Importo riscosso	Percentuale
2020	630	9.544.575,65	7.057.893,61	73,95
2020	648	4.445.833,34	3.919.415,45	88,16
2020	668	9.005.331,45	8.707.534,95	96,69
		<b>22.995.740,44</b>	<b>19.684.844,01</b>	<b>85,60</b>

Per l'esercizio finanziario 2017 si è deciso di stralciare dalla contabilità l'importo di € 7.362.237,97, relativo ai crediti per contributi consortili iscritti a ruolo negli anni 1999-2013, a causa della vetustà dei medesimi e della particolare complessità e infruttuosità delle procedure esecutive, che si sono svolte con tempi lunghi e con esiti modesti.

Per dare una rappresentazione più veritiera e corretta del bilancio, quindi, si è preferito procedere alla cancellazione dal conto dei residui attivi dei crediti stessi e all'iscrizione dei medesimi in una apposita posta dello stato patrimoniale, pur in assenza di una dichiarazione formale di inesigibilità da parte dell'Agente della Riscossione.

Nel 2018 il decreto legge n. 119 del 23/10/2018, convertito in legge n. 136 del 17/12/2018, all'art. 4 ha disposto l'annullamento dei debiti fino a mille euro affidati agli agenti della riscossione dal 2000 al 2010.

Ritenendo tale norma non applicabile ai contributi consortili ed estremamente lesiva degli interessi del Consorzio si è richiesto l'intervento dell'ANBI, quale promotrice di ogni possibile e utile iniziativa volta ad ottenere almeno un ristoro per i crediti cancellati di imperio e si è continuato a riscuotere su base volontaria i crediti medesimi. Ad oggi tali riscossioni ammontano a complessivi € 28.545,11

Successivamente si è inoltrata una diffida all'Agente della Riscossione affinché annullasse il discarico delle cartelle esattoriali effettuato ai sensi della normativa sopra citata.

Nessuna delle suddette azioni ha ottenuto un esito positivo e gli importi annullati sono stati i seguenti:

<b>Cod. tributo</b>	<b>Importo annullato</b>
630	3.062.542,16
648	540.127,70
668	390.449,54
636	6.443,00
642	255,88
<b>Totale</b>	<b>3.999.818,28</b>

Tale annullamento non ha pregiudicato gli equilibri di bilancio del Consorzio in quanto i crediti interessati erano stati già oggetto di cancellazione volontaria perché di difficile esazione.

L'esercizio 2020 è stato segnato dall'emergenza COVID e, dal mese di marzo, sono state sospese, da parte dell'Agente della Riscossione, tutte le attività di notifica e di riscossione dei tributi, con inevitabili impatti sulla esazione degli stessi.

## **Concessioni demaniali**

Fino all'anno 2012 questo Consorzio ha dato in concessione terreni e fabbricati sia demaniali sia consortili a norma del Disciplinare di cui alla Delibera della Deputazione Amministrativa n. 846 del 25.01.2013.

La Regione Puglia nel 2012 ha voluto dare organicità alla materia, mediante promulgazione di un proprio Regolamento, così anche da uniformare le norme per la salvaguardia del proprio patrimonio su tutto il territorio regionale.

I concessionari, spesso agricoltori, utilizzando i beni de quibus ne traggono evidente vantaggio economico, ma soprattutto l'Ente proprietario ne trae vantaggio, in special modo per le aree golenali dei diversi corso d'acqua facenti parte del comprensorio di bonifica, cedute o cedibili esclusivamente per uso pascolo. Tale pratica garantisce una gestione di tali terreni di tipo manutentivo e scongiura l'occupazione abusiva dei medesimi. Inoltre tali aree se lasciate incolte si ritroverebbero a sviluppare una vegetazione spontanea arbustiva rigogliosa, di sicuro ostacolo alle acque di piena. Ecco che la Regione Puglia con Regolamento n. 12 dell'8 giugno 2012, pubblicato sul Bollettino Ufficiale della Regione Puglia n. 86, supplemento del 15.06.2012 ha disciplinato l'uso del demanio Pubblico di bonifica e di irrigazione della Regione Puglia.

La stessa Regione Puglia ha pubblicato sul proprio Bollettino Ufficiale n. 109, supplemento del 7 agosto 2013 una nuova edizione del Regolamento per l'uso dei beni del demanio pubblico di bonifica e di irrigazione della Regione Puglia ed ha, conseguenzialmente, abrogato il precedente Regolamento.

Ovviamente questo Consorzio, nel rilascio delle concessioni, dalla pubblicazione del Regolamento ha fatto esclusivo riferimento al Regolamento Regionale.

Con tale regolamento ogni concessione inerente le golene di corso d'acqua e fasce frangivento, terreni seminativi ed erborati e zone forestali ha durata di tre anni ed ,essendo vietato il rinnovo tacito, alla scadenza il concessionario perde ogni diritto.

Il canone viene determinato secondo le indicazioni esposte nell'art. 9 del Regolamento.

Il Consorzio, anche avvalendosi del proprio Servizio ispettivo vigila costantemente sull'osservanza del norme di concessione da parte del concessionario ed a comminare eventuali sanzioni ex articolo 19.

Le concessioni sino ad oggi rilasciate e/o di imminente rilascio sono circa 250.

## **ASPETTI LEGALI**

Questa Amministrazione, in linea con i precedenti indirizzi di contenimento della spesa, ha continuato per la gestione del contenzioso a disporre il conferimento degli incarichi di rappresentanza e difesa dell'Ente direttamente agli avvocati del Settore Legale e Contenzioso, facendo marginale ricorso rispetto al carico di contenzioso in essere a professionisti esterni.

Ha inoltre dato impulso alla definizione bonaria di annose controversie con società appaltatrici e ditte consorziate.

Sin dal 2015 sulla scorta del vigente Piano di Classifica ed all'esito della ricognizione puntuale delle opere e delle infrastrutture di pertinenza dell'Anas SpA, delle Autostrade per l'Italia SpA e della Provincia di Foggia, il Consorzio ha proceduto alla imposizione complessivamente per un contributo annuale di circa € 1.000.000,00.

Tale imposizione, sebbene contestata con plurimi ricorsi dinanzi alle Commissioni Tributarie, è stata ritenuta legittima dai Giudici Tributarî i quali, con numerose sentenze emesse al riguardo, hanno accolto le argomentazioni e deduzioni espresse in giudizio dalla difesa del Consorzio.

All'esito dell'annosa vertenza giudiziale che ha visto vittorioso il Consorzio in relazione alle domande di rivendicazione e risarcimento danni proposte dalla SACAR Srl aventi ad oggetto il suolo sito in Foggia - Via Smaldone angolo Via Gramsci ed alla conseguente cancellazione della trascrizione della domanda giudiziale, è stato stipulato in data 04.11.2016 atto di compravendita con il quale il Consorzio ha ceduto alla ditta RE.DE Srl il predetto suolo consortile.

Altra importante iniziativa è stata assunta in merito alle azioni intraprese dinanzi alla Corte dei Conti nei confronti dell'Agenzia delle Entrate Riscossione (ex Equitalia) per l'accertamento di eventuali responsabilità per contributi divenuti inesigibili a causa delle omissioni del concessionario.

Infine, questa Amministrazione ha ritenuto opportuno approvare le "Linee Guida per la concessione in uso dei beni gestiti dal Consorzio in Manfredonia - località Siponto" per consentire una gestione e disciplina più omogenea ed organica dei predetti beni, seppur di consistenza marginale.

## **ESECUZIONE LAVORI AREA INGEGNERIA**

Sempre per l'espletamento delle sue attività istituzionali, nel quinquennio in esame il Consorzio ha eseguito o ha in corso d'esecuzione i seguenti lavori per i quali sono stati ottenuti i relativi finanziamenti.

### **Gestione Invasi**

Attività fondamentale è stata la gestione degli invasi quali opere infrastrutturali strategiche, soggette a controlli e verifiche da parte degli organi dello Stato ed a interventi di ammodernamento ed adeguamento costanti. Il Consorzio è fundamentalmente l'organo operativo per importanti funzioni di difesa e valorizzazione del territorio, che pur attenendo anche ad altri soggetti istituzionali, hanno trovato risposte nell'utilizzo delle dighe con la predisposizione dei piani di laminazione, nei controlli ambientali, nella valorizzazione dei territori con i contratti di lago, contesti nei quali il Consorzio ha sempre garantito la propria piena adesione. Non da meno il servizio a favore dell'AQP con la fornitura di acqua per uso potabile, che comporta responsabilità nell'assicurare la regolarità dell'erogazione, avendo eseguito nel 2019 e nel 2021 delicati e tempestivi interventi in emergenza sulle paratoie della derivazione, evitando qualsivoglia condizione emergenziale per l'AQP.

Preme evidenziare, inoltre, che in data 03 febbraio 2020 la Commissione istituita ex art. 14 DPR 1363/1959 ha sottoscritto l'atto di collaudo dei lavori di costruzione della diga di Occhito e che, nel mese di maggio 2020, è stata sottoscritta una convenzione con il Commissario Straordinario del Consorzio di bonifica Larinese per l'affidamento dei servizi di ingegneria finalizzati alla realizzazione delle opere di collegamento dello schema idrico Biferno (in derivazione dall'invaso di Ponte Liscione) con lo schema idrico Fortore (in derivazione dall'invaso di Occhito). L'esecuzione di tali opere comporterà un aumento di dotazione di acqua di circa 50.000.000,00 m3 da utilizzare per uso irriguo.

### **Impianti Nord Fortore**

#### **ANNI 2017-2021**

Commissario straordinario ex Agensud Comitato interministeriale per la programmazione economica Delibera 10.11.2014 n°55.

- Progetto per il dragaggio dell'imbocco dello scarico di fondo della diga di Occhito sul fiume Fortore. Importo € 1.327.000,00;
- Progetto per la stabilizzazione e la difesa dall'erosione del versante a monte dell'opera di presa della diga di Occhito. Importo € 2.496.000,00;
- Progetto intervento di manutenzione straordinaria della galleria di adduzione della diga di Occhito – ripartitore di Finocchito con opere di ripristino e consolidamento e realizzazione di un sistema di monitoraggio. Importo € 1.295.000,00.

### **ANNI 2020-2021**

Finanziamento Ministero Infrastrutture FSC 2014-2020

- Ammodernamento del sistema di acquisizione, elaborazione e trasmissione dati dell'impianto di monitoraggio e telecontrollo dell'adduzione primaria ai distretti irrigui n.9-10 e 11 del comprensorio irriguo Fortore € 5.000.000,00;
- Messa in sicurezza opere strategiche – Interventi di manutenzione straordinaria e messa in sicurezza della Diga di Occhito € 2.000.000,00.

Finanziamento Patto per la Puglia FSC 2014-2020

- Aumento capacità vasca Finocchito € 5.000.000,000;
- Adeguamento dello scarico supplementare Diga Occhito € 700.000,00.

### **Impianti Sud Fortore**

#### **ANNO 2016**

Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali. Accordo di programma Quadro "Tutela delle acque e Gestione integrata delle Risorse Idriche – Il atto integrativo. Decreto finanziamento n. 30292 del 15/12/2016

- Prog A/G.C. n. 174 - "Intervento di ammodernamento per la messa in sicurezza di tratte dell'adduttore Anello a Sud di Foggia – Interventi prioritari". Importo € 3.400.000,00;
- Prog A/G.C. n. 173 - "Risanamento strutturale Ponti-Canale - Canale Adduttore del Tavoliere". Importo € 3.389.000,00.

#### **ANNO 2017**

"POR PUGLIA 2014-2020". Infrastrutture per l'utilizzazione della risorsa idrica - Reti ed Irrigazione - Consorzi di Bonifica. Delibera della giunta Regionale n°545/2017;

- " Messa in sicurezza tratta adduttore Triolo-Foggia in località Spreccacenero in agro di Foggia (Fg)" - Importo € 700.000,00;
- Ottimizzazione funzionale del sistema di adduzione e di pompaggio dei Distretti Irrigui 2/A, 2/B, 2/C del Comprensorio Irriguo del Fortore". - Importo € 3.000.000,00.

#### **ANNO 2019**

Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti. Dipartimento per le infrastrutture, i sistemi informativi e statistici. Direzione generale per le dighe e le infrastrutture idriche ed elettriche. Legge . 205/2017 art. 1 comma 523. Piano Straordinario di interventi nel settore idrico.

- "Impianti irrigui Sud Fortore – Ammodernamento tratte ammalorate dell'Adduttore Primario "Triolo Foggia". - Importo € 6.348.211,20;
- "Impianti irrigui Sud Fortore – Ammodernamento tratte ammalorate dell'Adduttore Primario "Foggia-Candelaro". - Importo € 4.287.060,00;
- "Impianti irrigui Sud Fortore – Ripristino tratta dismessa dell'Adduttore Primario "5B". Importo € 5.379.840,00.

#### **ANNO 2020**

Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali, Dipartimento delle Politiche Europee Internazionali e dello Sviluppo Rurale - Sottopiano 2 "Interventi nel campo delle infrastrutture irrigue, bonifica idraulica, difesa dalle esondazioni, bacini di accumulo e programmi collegati di assistenza tecnica e consulenza" – nell'ambito del Fondo Sviluppo e Coesione 2014-2020.

- "Impianti irrigui Sud Fortore – Minimizzazione delle perdite idriche del Canale Adduttore del Tavoliere mediante risanamento ed impermeabilizzazione delle superfici in CLS. Importo € 9.993.097,04.

#### **ANNO 2021**

D.G.R. n. 1768/2018 PATTO PER LA PUGLIA (FSC 2014/2020). Codice intervento n. B0202.39. Accordo di collaborazione ex art. 15 Legge 241/90 tra il Comune di Manfredonia e il Consorzio per la Bonifica della Capitanata.

- Riutilizzo delle acqua reflue civili dell'impianto di depurazione di Manfredonia. Importo € 6.393.200,00.

## **Impianti Ofanto**

### **ANNO 2017**

POR PUGLIA 2014-2020 Asse Prioritario 6, priorità di investimento 6b) Azione 6.3.1, Interventi 6.3.1 b2

- Miglioramento della funzionalità idraulica ed ambientale del Fosso Pila dal depuratore di Cerignola alla confluenza con il canale Acquamela. Importo lavori: 840.933,76;
- Miglioramento della funzionalità idraulica ed ambientale del Canale n. 1 di Ortanova a valle del depuratore comunale. Importo lavori: 677.417,51€;
- Miglioramento della funzionalità idraulica ed ambientale della Marana Pidocchiosa a valle del depuratore di Stornara e Stornarella ed allo sbocco nel torrente Carapelle. Importo lavori: 865.323,72 €.

D.G.R. 2787/12 – AQP Rafforzato Settore Idrico – Depurazione delle acque delibera CIPE n 62/2011. Programma Operativo FESR 2007/2013 – Asse II – Linea d'intervento 2.1 – Azione 2.1.2 – Interventi per la tutela, l'uso sostenibile e risparmio delle risorse idriche.

- Lavori di rifunionalizzazione impianto di sollevamento a servizio dell'affinamento di contrada San Lorenzo in agro di Cerignola (FG). Importo lavori: 1.604.874,00 €.

### **ANNO 2018**

D.D.S. n. 255/075 del 12/12/2017, relativa al “Contributo regionale per gli interventi di manutenzione straordinaria ed opere pubbliche di bonifica realizzati dai Consorzi di Bonifica non commissariati”.

- Lavori di manutenzione delle difese spondali del torrente Cervaro in località “Ischia” nel comune di Bovino (FG) e in località “Ponte Albanito” nel comune di Castelluccio dei Sauri (FG). Importo lavori: 290.922,07 €.

Regione Puglia, Dipartimento Mobilità, Qualità Urbana, Opere Pubbliche, Ecologia e Paesaggio: “Interventi straordinari in materia di opere idrauliche e di acque pubbliche, ai sensi dei regi decreti n. 523/1904 e n. 1775/193 – Impegno si spesa di € 1.600.000 sul Cap. 511019/2017 – A.D. n° 739 del 7/12/2017 della Sezione LL.PP.”

- Lavori di pulizia dell'alveo del torrente Sannoro nella tratta a monte della s.p. 160 Ascoli Satriano-Troia in agro di Troia e Orsara di Puglia. Importo lavori: 156.381,10 €.

## **ANNO 2019**

Regione Puglia DGR n. 545/2017 "Patto per la Puglia" (FSC 2014-2020) Infrastrutture per la risorsa idrica – Interventi per la manutenzione straordinaria dei corsi d'acqua, canali di bonifica e relative opere idrauliche. DGR n. 2386/2018 DDS n. 404/075 del 24/12/2018

- Manutenzione straordinaria del Torrente Acquamela in agro di Cerignola. Importo lavori: 488.859,00 €.

Regione Puglia DGR n. 545/2017 "Patto per la Puglia" (FSC 2014-2020) Infrastrutture per la risorsa idrica – Infrastrutture per l'utilizzazione della risorsa idrica reti di irrigazione. DGR n. 1871/2017 e n. 783/2018

- Sistema di monitoraggio e controllo della diga sulla Marana Capacciotti – Opere edili: Importo lavori: 556.428,53€;
- Sistema di monitoraggio e controllo della diga sulla Marana Capacciotti – Opere impiantistiche: Importo lavori: 144.818,71€.

Regione Puglia DGR n. 545/2017 "Patto per la Puglia" (FSC 2014-2020) Infrastrutture per la risorsa idrica – Infrastrutture per l'utilizzazione della risorsa idrica reti di irrigazione. DGR n. 428/2019 e n. 4729/2019

- Interventi volti all'attivazione all'esercizio di sistemi di collettamento e riutilizzo in agricoltura delle acque reflue urbane a servizio del comune di Margherita di Savoia. Importo lavori: 669.144,92€.

## **ANNO 2021**

Regione Puglia DGR n. 545/2017 "Patto per la Puglia" (FSC 2014-2020) Infrastrutture per la risorsa idrica – Interventi per la manutenzione straordinaria dei corsi d'acqua, canali di bonifica e relative opere idrauliche. DGR n. 2386/2018 DDS n. 404/075 del 24/12/2018

- Sistemazione del torrente Candelaro in agro di San Marco in Lamis, San Severo ed Apricena. Importo lavori: 1.565.206,74 €;
- Sistemazione della Marana Castello in agro di Cerignola. Importo lavori: 748.469,48;
- Sistemazione della Marana Ponticello in agro di Ortanova. Importo lavori: 683.647,90.

## **Impianti Elettromeccanici**

### **ANNI 2018-2020**

- Messa in sicurezza della cabina elettrica ed efficientamento gruppi motori pompe dell'impianto di sollevamento acque di Pozzilli in agro di Poggio Imperiale (FG)"– Importo Lavori € 750.000,00;
- Messa in sicurezza della cabina elettrica ed efficientamento gruppi motori pompe dell'impianto di sollevamento acque di Bellantuoni in agro di Torremaggiore (FG)" – Importo lavori €1.000.000.00;
- Ottimizzazione funzionale del sistema di adduzione e pompaggio distretti irrigui 2/A, 2/B, 2/C. COMPENSORIO IRRIGUO DEL FORTORE– Importo lavori € 3.000.000,00;
- Idrovora Salpi – Sostituzione idrovora ed efficientamento impianto Salpi in agro di Trinitapoli– Importo lavori € 400.000,00;
- Sistemazione impianto idrovoro Contessa - € 500.000,00;
- Monitoraggio e controllo sbarramento diga Marana Capacciotti – Stralcio Opere civili ed impiantistiche - importo lavori € 700.000,00;
- Ammodernamento del sistema di acquisizione, elaborazione e trasmissione dati dell'impianto di monitoraggio e telecontrollo dell'adduzione primaria dei distretti 9/10/11 del comprensorio irriguo del Fortore" CUP J79E17000030001 – importo lavori €5.000.000,00;
- Bacino Torrente Candelaro - Stazione di pompaggio e fornitura di n.2 nuove pompe Sommerse - Idrovora Ciccallento – importo lavori € 1.700.000,00.

### **ANNO 2020**

- Irrigazione del Basso Molise con le acque dei fiumi Biferno e Fortore;
- Lavori di ripristino della capacità di derivazione della traversa Santa Venere sul fiume Ofanto in agro di Melfi.

## ATTIVITA' DI PROGETTAZIONE

Tra il 2016 ed 30.06.2019 è stato completato con successo il progetto Life+ Natura/ITA/000150 conseguendo i seguenti risultati:

- rientro in possesso da pluriennale occupazione abusiva della particella n. 3 del Foglio 52 di Manfredonia a seguito di adozione ordinanza esplicante il potere autoritativo di autotutela spettante alla P.A. per i beni demaniali di cui dall'art. 823, comma 2, Cod. Civ., rinaturalizzazione dell'area mediante lavori in amministrazione diretta eseguiti con uomini e mezzi del Consorzio (sistema di vasche e canali alimentati dall'idrovora di Siponto e posti in collegamento da tombini scatolari prefabbricati opportunamente posati in opera), stipula di convenzione per la fruizione naturalistica dell'area (realizzazione di n.1 capanno e n. 2 altane in legno);
- ripristino sciali sipontini in prossimità dell'abitato Sciale delle Rondinelle, ripristino di cordone dunale in destra Candelaro (con passerella per la fruizione turistica) e ricarica argine destro a protezione del suddetto abitato;
- formazione di habitat obiettivo nella Riserva Naturale Frattarolo in sinistra Candelaro.

Regione Puglia D.G.R. n°1429 del 13.09.2016 POR Puglia 2014-2020. Asse Prioritario 6. Priorità di investimento 6b. Azione 6.3 – Attività 6.3.1 b2. Interventi sui recapiti finali di impianti di depurazione.

1. "Miglioramento della funzionalità idraulica ed ambientale del Vallone dell'Elce a ridosso del depuratore di Lesina (FG)/Poggio Imperiale (FG)".	€ 526.000,00
2. "Miglioramento della funzionalità idraulica ed ambientale del Torrente Salsola a valle dei depuratori di Lucera (FG)".	€ 1.100.000,00
3. "Miglioramento della funzionalità idraulica ed ambientale del vallone Trippa a valle del depuratore di San Nicandro Garganico in agro di Lesina e San Nicandro G."	€ 2.280.000,00
4. "Miglioramento della funzionalità idraulica ed ambientale del Vallone Maddalena e del collettore Pisciarella dall'abitato di Serracapriola al Fiume Fortore."	€ 2.280.000,00

Regione Puglia D.G.R: n.1871 del 17.11.2018 Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) 2014-2020. Linea 2.1 -Patto per la Puglia, delibera CIPE n.25/2018

- "Completamento e adeguamento funzionale del Distretto 11 Comprensorio Fortore con ottimizzazione dell'utilizzo delle acque reflue del Comune di San Severo" – progetto opere idrauliche a servizio dei settori 52 e 53. Importo € 14.000.000.

Regione Puglia D.G.R: n.2386/2018 - Fondo di Sviluppo e Coesione (FSC) 2014-2020. Infrastrutture per l'utilizzazione della risorsa idrica e reti di distribuzione

- "Bacino fiume Fortore. Sistemazione idraulica del canale Santa Maria dell'Ischia (Rapulla) e messa in sicurezza della SP42 bis" In agro di Serracapriola (FG). Importo € 2.100.000,00;
- "Sistemazione idraulica del Canale Ferrante ed adeguamento n.2 ponti in agro di S.Severo (FG)". Importo € 2.200.000,00.

### **ATTIVITA' DI BONIFICA**

L'impegno del Consorzio per la sicurezza idraulica ha riguardato tutta la superficie consortile, con particolare riguardo ai bacini idrografici nei quali, a causa del maggior dissesto idrogeologico, più rapida è la perdita di funzionalità della rete idrografica esistente.

L'attività di studio e la conoscenza del territorio hanno permesso al Consorzio di individuare e progettare opere di difesa idraulica di assoluto rilievo, progetti che sono stati presentati alle istituzioni competenti per il relativo finanziamento, di cui si è detto innanzi.

A questi si deve aggiungere il patrimonio di progetti in corso di redazione per opere di cui il territorio ha assoluto bisogno: interventi per la riduzione del rischio idrogeologico, urgenti e indifferibili per circa 40 milioni di euro, proposti a finanziamento nell'ambito dell'istituzione della "Struttura di missione contro il dissesto Idrogeologico e per lo sviluppo delle infrastrutture idriche" e della nomina dei Presidenti di Regione a Commissari di Governo per gli interventi di mitigazione del rischio idrogeologico e di questi alcuni sono stati eseguiti ed altri sono in fase di appalto.

L'attività manutentiva ordinaria e straordinaria effettuata dal Consorzio in amministrazione diretta sulla rete idrografica e sugli impianti idrovori (risagomatura alvei rete di bonifica, ammodernamento impianti, etc.) ha consentito di garantire un sufficiente livello di sicurezza al territorio.

Nel corso del quinquennio è stato necessario reintegrare il parco mezzi meccanici consortili con l'avvio delle procedure di acquisto di n. 2 escavatori idraulici, n. 1 ruspa, n. escavatore monolitico, n. 1 autocarro 80 q.li con gru, n. 1 autocarro 35 q.li con gru oltre a n. 10 serbatoi da campo.

Non sono mancati nel quinquennio di riferimento eventi alluvionali di intensità tale da provocare danni diffusi e progressiva perdita di sufficienza idraulica dei corsi d'acqua pubblici dei bacini principali (Candelaro, Fortore, Lago di Lesina).

**Alluvione 6 settembre 2014:** a decorrere dall'anno 2016 la Protezione Civile Regione Puglia ha affidato l'esecuzione dei seguenti lavori: ripristino funzionalità idraulica (argini ed opere trasversali) canale Sant'Annea e canale Vallone in agro di Sannicandro Garganico (FG), ripristino funzionalità idraulica canale Jana in agro di Apricena (FG), ripristino funzionalità idraulica vallone Asinara in agro di San Marco in Lamis (FG) ed i lavoro di pulizia e risezionamento alveo del Candelaro nel tratto non arginato in agro di San Severo (FG).

**Alluvione 12-18 marzo 2016:** sono stati eseguiti lavori di somma urgenza per il ripristino delle gabbionate in sponda destra del torrente Cervaro, in agro di Bovino (FG) e per il ripristino della sponda sinistra del Torrente Cervaro in località Passo Breccioso in agro di Foggia finanziati dalla Regione Puglia. Per il medesimo evento, inoltre, la Protezione Civile Regione Puglia ha affidato i seguenti lavori: ripristino funzionalità idraulica torrente Cervaro allo sbocco del canale Salice in agro di Foggia, ripristino funzionalità idraulica del torrente Cervaro in località Melfignana in agro di Foggia e protezione spondale torrente Cervaro in località Masseria Alberone in agro di Manfredonia.

**Alluvione 5-13 e 19 settembre 2016:** la Protezione Civile Regione Puglia ha affidato l'esecuzione dei seguenti lavori: ripristino funzionalità idraulica t. Radicosa in agro di S. Severo, Torremaggiore e S. Paolo Civitate e ripristino funzionalità idraulica torrente San Gennaro in agro di Candela.

**Alluvione 26 agosto 2018:** Il Consorzio, con propri uomini e mezzi, è intervenuto per disostruire i ponti a servizio della viabilità principale e la rete di scolo afferente agli impianti idrovori di Palude Lauro, dove nelle giornate del 26, 27 e 28 sono stati sollevati 770.000 mc con una media giornaliera di mc 256.700,00 contro una media di giornaliera in regime di normalità di mc 105.000,00, e di Palude Grande dove sono stati sollevati oltre 220.200 mc di acqua con una media giornaliera di 75.000,00 mc a fronte di una media di giornaliera in regime ordinario di 2.200,00 mc.

A seguito di segnalazione alla Regione Puglia dei danni subiti dalla rete idrografica sono stati progettati e realizzati interventi puntuali di ripristino della funzionalità idraulica del Vallone Scarafone in agro di Sannicandro Garganico per un importo di 118.351,80 €, del Vallone Padre Francesco in

agro di Lesina per un importo di € 88.000,00 e del Canale La Fara in agro di Poggio Imperiale € 63.470,00.

**Alluvione 6-7 Agosto 2020:** per fronteggiare le situazioni di maggiore criticità il Consorzio è intervenuto con propri uomini e mezzi per ripristinare le condizioni di deflusso sulla rete di scolo afferente il Collettore Pisciarella in agro di Serracapriola ed il Torrente Staina in agro di San Paolo di Civitate. I danni subiti sono stati puntualmente rappresentati alla Regione Puglia che ha disposto interventi di somma urgenza sul Torrente Candelaro per un importo di € 120.000,00 e sul Canale Staina e Paccone per un importo di € 99.976,05 regolarmente eseguiti.

## **ESECUZIONE LAVORI**

Sempre per l'espletamento delle sue attività istituzionali, nel quinquennio in esame il Consorzio ha eseguito o ha in corso d'esecuzione i seguenti lavori per i quali sono stati ottenuti i relativi finanziamenti.

### **ANNO 2018**

Regione Puglia - Sezione Risorse Idriche – Servizio Irrigazione e Bonifica

- Lavori di ripristino delle sezioni di deflusso dei canali n.8-7-7/1 della sinistra Ofanto in agro dei comuni di San Ferdinando di Puglia e Cerignola. Importo € 250.000,00;
- Lavori di espurgo in corrispondenza degli attraversamenti del torrente Candelaro negli agri di San Severo ed Apricena. Importo € 210.000,00;
- Lavori di espurgo del canale Laccio in agro di Foggia. Importo € 200.000,00;
- Lavori di espurgo del canale Donadone in agro di Foggia. Importo € 150.000,00.

### **ANNO 2020**

Regione Puglia - Sezione Risorse Idriche – Servizio Irrigazione e Bonifica

- Interventi urgenti di manutenzione straordinaria per il ripristino delle condizioni di deflusso e della messa in sicurezza del torrente Candelaro in agro di San Severo ed Apricena. Importo € 120.000,00;
- Lavori di manutenzione straordinaria del Vallone Scarafone in agro di San Nicandro Garganico. Importo € 118.351,00;
- Lavori di espurgo e ripristino sagoma del canale scolmatore del torrente Carapelle in "Loc. Ponte d'Ascoli" in agro di Ascoli Satriano. Importo € 220.000,00;

- Lavori di manutenzione delle Aste torrentizie del bacino di monte del Vallone Padre Francesco in agro di Lesina. Importo € 88.000,00;
- Lavori di manutenzione Lavori di manutenzione della tratta a monte della strada comunale “Tratturo Fucicchio” del canale La Fara in agro di Poggio. Importo € 63.470,00;
- Lavori di manutenzione straordinaria per il ripristino delle condizioni di deflusso e della messa in sicurezza del Vallone La Fara e del Canale Paccone in prossimità della strada comunale Fucicchio e della SS693 in agro di Lesina e Poggio Imperiale (FG). Importo € 100.000,00.

## LA DISTRIBUZIONE IRRIGUA

### Nord Fortore, Sud Fortore e Sinistra Ofanto

Nell'arco temporale 2015/2021, gli afflussi idrici negli invasi artificiali che alimentano i comprensori irrigui del Fortore e della Sinistra Ofanto sono stati sufficienti per assicurare decorso regolari alle stagioni irrigue.

Solamente nell'anno 2020, a causa di modesti afflussi di acqua, tanto negli invasi posti a servizio del comprensorio Fortore, quanto in quelli posti a servizio del comprensorio irriguo della sinistra Ofanto, è stato necessario tener conto della insufficiente quantità di acqua accumulata nei laghi artificiali per predisporre un piano di erogazione finalizzato ad assicurare la più equa distribuzione di acqua tra gli utenti. A tal riguardo, sulla scorta delle decisioni adottate in analoghe annate siccitose e dopo aver analizzato i dati sui volumi di acqua disponibili, sulle superfici attrezzate, sulle colture praticate, il consiglio di amministrazione ha fissato le date di inizio del calendario irriguo e le dotazioni di acqua per ettaro. A seguito di ulteriori afflussi di acqua negli invasi sia le dotazioni, sia il calendario sono stati oggetto di adeguamento nel corso della stagione.

Nel 2020, nel comprensorio Fortore, l'erogazione ha avuto inizio il 1° giugno, con una dotazione iniziale di 700 mc/ha poi innalzati a 1000 mc/ha; la stagione è proseguita fino a settembre inoltrato, con l'esaurimento della risorsa idrica.

Nel comprensorio Sinistra Ofanto la stagione irrigua 2020 ha avuto inizio il 15 aprile, con una dotazione iniziale di 700 mc/ha, poi incrementata fino a 1750 mc/ha; la stagione è proseguita fino al 30 settembre con esaurimento della risorsa idrica.

La superficie dell'intero comprensorio, attrezzata con impianti pubblici irrigui, ammonta ad ettari 144.248.16.80, come nella tabella riepilogativa che segue.

<b>COMPENSORIO SX OFANTO</b>			<b>COMPENSORIO FORTORE</b>		
<b><i>Distretto</i></b>	<b><i>Ha</i></b>		<b><i>Distretto</i></b>	<b><i>Ha</i></b>	
1/A	686.07.50		1	3005.51.55	
1/B	603.19.20		2/A	2401.88.64	
1/C	75.65.37		2/B	7323.66.78	

2	453.97.28		2/C	2533.14.12	
03/A	388.23.48		5/A	6348.09.18	
3/B	760.63.26		5/B	4315.02.50	
4	3318.51.60		6/A	14408.93.06	
5	4862.16.88		6/B	13316.91.14	
6	3943.85.49		8	8615.83.20	
7	1710.24.17		9	6680.18.31	
8	2817.65.21		10/A	4918.73.66	
8/B	470.24.61		10/B	3466.72.07	
9	3201.30.15		10/C	1738.10.84	
10	1919.58.58		10/D	4586.78.30	
11	5063.42.77		11	8993.95.16	
12	1984.96.89		12	11062.44.32	
13	2113.36.14		13	934.79.84	
14	3146.29.86				
15	422.51.93				
16	760.84.51				
17	894.69.25				
totale	<b>39597.44.13</b>		totale	<b>104650.72.67</b>	

Nel corso del mandato non sono state apportate modifiche, in quanto ritenute eque ed efficaci, alle norme attinenti:

- il regolamento irriguo;
- la graduazione e la contribuzione per i volumi eccedenti la dotazione unitaria;
- le procedure per il calcolo del coacervo dei volumi spettanti;

Si è provveduto a:

- completare la digitalizzazione delle reti e delle apparecchiature idrauliche settoriali, per la predisposizione di un SIT (sistema informativo territoriale) consortile, con continuo aggiornamento dati sull'intero comprensorio irriguo; è in corso la digitalizzazione delle reti degli adduttori e ripartitori secondari. L'intero lavoro è svolto con risorse umane interne ed avvalendosi di software open source, senza oneri per l'Ente;
- tenere aggiornata la carta delle proprietà su tutto il comprensorio irriguo;
- acquisire, senza più oneri per il consorzio, le immagini satellitari per il loro utilizzo nella redazione della carta d'uso del suolo, per monitorare gli investimenti, agevolare la raccolta dati per le indagini colturali e per supportare il settore legale nei contenziosi in materia di irrigazione;
- avviare le attività per l'utilizzo delle smart technology finalizzate al controllo dei carichi di lavoro del personale periferico e per la raccolta organizzata di dati concernenti attività di vigilanza, controllo, riparazione e manutenzione degli impianti irrigui pubblici, per organizzare e migliorare le future strategie di gestione.

Infine, si è proseguito nel programma di ammodernamento e manutenzione straordinaria degli impianti pubblici irrigui, redigendo progetti, acquisendo finanziamenti, dirigendo i relativi lavori e portando a termine quelli finanziati nel corso del precedente mandato amministrativo.

Nello specifico:

- Nuovo programma Irriguo Nazionale. Regioni Sud Italia Delibera CIPE n. 92 del 18.11.2010. (NPIN 27) A/GC n. 134 "Ammodernamento dell'impianto di distribuzione dei distretti 12 e 13 del comprensorio irriguo del Fortore con sistema di consegna di acqua telecomandato e telerilevato"; importo di concessione 2,149,462,89 €;
- Nuovo programma Irriguo Nazionale. Regioni Sud Italia Delibera CIPE n. 92 del 18.11.2010. (NPIN 27) A/GC n. 133 "Ammodernamento dell'impianto di distribuzione dei distretti 10A e 10B del comprensorio irriguo del Fortore con sistema di consegna di acqua telecomandato e telerilevato"; importo di concessione 2,801,092,60 €;

- Accordo di Programma Quadro "Tutela delle Acque e Gestione integrata delle Risorse Idriche- AGC/175 -"Ammodernamento impianto di distribuzione distretto 6/B comprensorio irriguo Fortore con sistema automatizzato di consegna e telerilevato"- Decreto Ministeriale n. 333 del 09.01.2018, importo di concessione € 3.921.000,00;
- Accordo di Programma Quadro "Tutela delle Acque e Gestione integrata delle Risorse Idriche AGC/179 -"Ammodernamento impianto di distribuzione dei distretti 2A e 2B comprensorio irriguo Fortore con sistema automatizzato di consegna e telerilevato"- Decreto Ministeriale n. 13.523 del 18.04.2018, importo di concessione € 2.419.000,00;
- Decreto di Concessione di finanziamento n. 9025906 del 27.07.2020 - Legge 30 dicembre 2018 n.145, progetto "Ammodernamento dell'impianto di distribuzione del distretto 6/A del comprensorio irriguo Fortore con sistema di consegna di acqua telecomandato e telerilevato" importo di concessione € 3.444.579,00;
- "Ammodernamento dell'impianto di distribuzione del distretto 5/A e 5/B del comprensorio irriguo Fortore con sistema di consegna di acqua telecomandato e telerilevato";
- "Completamento Funzionale dei Distretti della Zona bassa del Comprensorio irriguo in Sx Ofanto con sistema automatizzato di distribuzione regolamentata di acqua agli utenti mediante tessera elettronica di prelievo" - finanziato con provvedimento prot n° 12160 del 01-10-2019 dalla Regione Puglia, Dipartimento Agricoltura, Sviluppo Rurale e Ambientale, Sezione Risorse idriche, con le economie rinvenienti sulle Delibere CIPE n.70 del 09/07/1988 e n. 52 del 21/04/1999 "Interventi di recupero funzionale dei distretti della zona bassa del comprensorio irriguo in Sx Ofanto con sistema automatizzato di distribuzione regolamentata di acqua agli utenti mediante tessera elettronica di prelievo", importo complessivo € 1.451.799,34;
- "Ammodernamento dell'impianto di distribuzione del distretto 1-8 del comprensorio irriguo Fortore con sistema di consegna di acqua telecomandato e telerilevato";
- Completamento funzionale distretto 11 Fortore con ottimizzazione dell'utilizzo delle acque reflue del Comune di San Severo - "Patto per la Puglia – FSC 2014/2020 - Infrastrutture per l'utilizzazione della risorsa idrica, reti di irrigazione consorzi di bonifica – tipologia d'intervento: riuso acque reflue – D.G.R. n. 1871 del 17.11.2017. - Importo € 14.000.000,00.

## **Concessioni precarie**

Per rispondere alla pressante richiesta di acqua proveniente dai consorziati proprietari dei terreni posti ai margini dei comprensori irrigui e/o attraversati dalle opere pubbliche e non inclusi in comprensorio, sono stati adottati provvedimenti specifici per consentire il prelievo di acqua irrigua con concessione precaria e pagamento anticipato dell'acqua erogata, subordinando le predette concessioni alla sufficiente disponibilità di acqua ed alla sufficienza idraulica degli impianti.

## **Assistenza Tecnica**

Il Consorzio è istituzionalmente preposto a svolgere attività d'assistenza tecnica e divulgazione, interagendo con le organizzazioni professionali e gli operatori agricoli che esercitano sul territorio, allo scopo di ottimizzare l'uso della risorsa idrica e di migliorare la tecnica irrigua. Obiettivi questi ultimi perseguiti anche attraverso la diversificazione colturale e la ricerca di modelli produttivi innovativi capaci di fornire agli agricoltori nuovi impulsi e prospettive di sviluppo, nel rispetto dei programmi di politica agricola regionale, nazionale e comunitaria.

Nel quinquennio 2016 – 2021 sono state svolte le seguenti attività di assistenza tecnica:

### Attività sperimentali e dimostrative

- Svolgimento delle attività previste nell'ambito del progetto "Gestione Ecosostenibile della Fertirrigazione delle Colture Orticole" - acronimo ECOFERT, svolto in collaborazione con il dipartimento di Scienze Agrarie, degli Alimenti e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Foggia (SAFE - UNIFG) in qualità di soggetto promotore e dal Consorzio per la Bonifica della Capitanata, quale soggetto partecipante;
- Partecipazione al progetto "Design innovativo di policy per la gestione idrica del sistema agricolo della Regione Puglia", svolto in collaborazione con LAMSADE - CNRS e CNR - IRSA;
- Attività di supporto al progetto europeo H2020-EO-2016 dal titolo SENSAGRI, in collaborazione con il CREA - Consiglio per la ricerca in agricoltura e l'analisi dell'economia agraria - Centro di ricerca per la cerealicoltura (CRA.CER.) di Foggia;

- Partecipazione al progetto IRMA2, presentato in collaborazione con University of Ioannina- Research Committee (Uoi), Region of Epirus (ROE), Consiglio Nazionale delle Ricerche Istituto di Scienze delle Produzioni Alimentari (CNR/ISPA) e Istituto Agronomico Mediterraneo (CIHEAM-IAMB);
- Partecipazione al Programma di Sviluppo Rurale 2014/2020 della Regione Puglia - Misura 16 - Sottomisura 16.2 - Sostegno a progetti pilota e allo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie - con il progetto " Distretti irrigui per il riuso sostenibile delle acque reflue depurate: modelli organizzativi e tecnologie innovative", acronimo RIUSIAMO, presentato dal Consorzio per la Bonifica della Capitanata in qualità di soggetto capofila e da UniFg, UniBa, CREA-CER, SYSMAN Progetti & Servizi srl, Russi Pierluigi e Antichi Sapori Società Cooperativa Agricola quali soggetti partner.

#### Servizio agrometeorologico consortile

Da circa un ventennio il Settore provvede alla gestione di quindici stazioni meteorologiche, opportunamente installate nelle diverse aree microclimatiche del comprensorio consortile e collegate in rete con un servizio web per l'acquisizione e la gestione dei dati rilevati, con l'obiettivo di offrire ai consorziati informazioni utili ed efficaci per lo svolgimento dell'attività agricola e il corretto uso della risorsa idrica.

Il collegamento in rete con il servizio web consente al personale consortile di gestire in remoto i dati rilevati dalle stazioni agrometeorologiche ed ai consorziati di visualizzarli attraverso l'home page del sito web consortile.

#### Attività divulgativa

I parametri climatici rilevati dalle stazioni agrometeorologiche consortili sono integrati nel portale "Irriframe", DSS attivo sin dal 2013 sul sito web consortile nell'ambito di un progetto nazionale coordinato dall'Associazione Nazionale dei Consorzi di Bonifica (ANBI) che, attraverso un sistema di calcolo interattivo, consente ai consorziati di ricevere un consiglio irriguo mirato ed al Consorzio di monitorare i consumi irrigui dei propri utenti.

- Attività di tutoraggio agli studenti tirocinanti presso l'Ente in ambito agrario;
- Assistenza alle delegazioni di esperti e studenti in visita studio presso l'Ente.

## **Sistemazioni idraulico forestali**

Nel quinquennio di riferimento si è provveduto alla manutenzione ordinaria e straordinaria delle opere idraulico forestali nei bacini imbriferi degli invasi realizzati a servizio dell'irrigazione ovvero delle aree boschive perimetrali agli invasi (Diga Occhito, diga Capacciotti e Capaccio sul Celone), nonché delle aree circostanti alle 40 vasche di compenso e di disconnessione e del bacino di accumulo delle acque reflue del comune di Trinitapoli.

Sono stati programmati e progettati, in amministrazione diretta o con cottimi, lavori di sistemazione idraulico-forestale eseguiti anche con tecniche di ingegneria naturalistica e di rinaturalizzazione delle sponde dei corsi d'acqua in tutte le aree del comprensorio necessitanti interventi.

In particolare le attività svolte sono state:

- censimento fotointerpretativo su base cartografica e mediante sopralluogo diretto delle aree demaniali risultate oggetto di intrusioni e alterazioni abusive;
- completamento dei lavori di ripristino delle piste di servizio e di alcuni manufatti in uno degli impianti forestali;
- redazione di progetti per interventi nell'ambito del PSR 2014-2020:
- Programma di Sviluppo Rurale Puglia (PSR) 2014- 2020 – Misura 8 “Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento della redditività delle foreste” – Sottomisura 8.4 “Sostegno al ripristino delle foreste danneggiate da incendi, calamità naturali;
- Programma di Sviluppo Rurale Puglia (PSR) 2014- 2020 – Misura 8 “Investimenti nello sviluppo delle aree forestali e nel miglioramento delle redditività delle foreste”,Sottomisura 8.3 “Sostegno ad interventi di prevenzione dei danni al patrimonio forestale causati dagli incendi, da calamità naturali ed eventi catastrofici”
- Programma di Sviluppo Rurale (PSR) 2014-2020 Puglia Articolo 35 del Regolamento (UE) n. 1305/2013 per la Misura 16 sottomisura 16.8 "Sostegno alla redazione di piani di gestione forestale o di strumenti equivalenti" Progetto di Cooperazione "Piano di assestamento Forestale (PAF Consorzio per la Bonifica della Capitanata)

- “Programma di Sviluppo Rurale Puglia (PSR) 2014-2020 Puglia Articolo 35 del Regolamento (UE) n. 1305/2013 Misura 16 “Cooperazione” Sottomisura 16.2 “Sostegno a progetti pilota e allo sviluppo di nuovi prodotti, pratiche, processi e tecnologie” PABLO;
- Inserimento dati nel portale SIGRIAN (Sistema Informativo Nazionale per la Gestione delle Risorse Idriche in Agricoltura), banca dati realizzata e gestita dal CREA-PB (Consiglio per la ricerca in agricoltura e l’analisi dell’economia agraria – Centro di Politiche e Bioeconomia, ex INEA) che costituisce il punto di riferimento per il monitoraggio dei volumi irrigui a disposizione di tutte le amministrazioni ed enti competenti in materia di acqua per l’agricoltura, in forza del DM MIPAAF 31/07/2015;
- Gestione del portale DANIA, portale dedicato alla ricognizione dei progetti predisposti dagli enti irrigui con finalità irrigua ai fini del loro finanziamento

## FORMAZIONE E SICUREZZA

Nel mandato amministrativo che si avvia alla conclusione, sulla scorta degli indirizzi dei precedenti mandati, è stato dedicato particolare impegno alla formazione e all'ammmodernamento dell'organizzazione delle attività sul territorio nonché all'investimento in risorse umane, realizzando altresì azioni innovative volte a migliorare la gestione delle opere e degli impianti, tenendo conto delle nuove istanze del territorio e della società.

Personale	Tipo Corso	Anno	N. unità
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro - Aggiornamento RLS	2016	3
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro - Abilitazione alla conduzione di attrezzature	2016	24
Dirigenti e Funzionari	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro – Aggiornamento ASPP	2016	1
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro - Aggiornamento RLS	2017	3
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro - Preposti	2017	10
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro - Aggiornamento RLS	2018	3
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro – personale neo assunto	2018	6
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro - Aggiornamento RLS	2019	3
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro – personale neo assunto	2019	8
Ausiliari tecnici	Rinnovo patentini utilizzo ed acquisto sostanze fitosanitarie	2019	41
Dirigenti e Funzionari	Incontro di lavoro per trattare ed esaminare argomenti in materia di Sicurezza sul Lavoro	2019	50
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro - Aggiornamento RLS	2020	3
Ausiliari tecnici	Corso in materia di Sicurezza sul Lavoro – personale neo assunto	2020	6

Oltre all'attività di formazione del personale in materia di sicurezza, il Consorzio ha autorizzato la formazione in diversi altri ambiti per migliorare la conoscenza dei propri dipendenti in materie specifiche ed a seguito di innovazioni legislative che hanno richiesto l'aggiornamento.

Personale	Tipo Corso	Anno	N. unità
Quadri	cabine elettriche di trasformazione MT/BT	2015	1
Tutto il personale	Anticorruzione e Trasparenza	2016	490
Quadri	For agri - comunicazione	2016	1
Quadri	HEC-RAS Modellazione bidimensionale	2016	2
Funzionari	Fondamenti di igiene industriale	2016	1
Quadri	Le indagini geognostiche	2016	1
Quadri	Termografia applicata alla geologia	2016	1
Dirigenti e Quadri	processi telematici	2017	3
Dirigenti , Quadri e fun-	contratti pubblici di lavori, servizi e forniture	2017	4
Impiegati	Percorso formativo la privacy.	2018	2
Quadri	Percorso formativo anticorruzione	2018	1
Dirigenti e Quadri	Corso GIS	2018	5
Dirigenti e Quadri	affidamenti sottosoglia	2018	4
Dirigenti e Quadri	gestione idraulica del territorio	2018	5
Dirigente	Corso base di Project Management per la P.A.	2018	1
Funzionari	Corso Pregeo 10	2019	3
Dirigenti e Quadri	Debiti fuori bilancio	2019	2
Quadri	Anticorruzione e Trasparenza	2019	2
Quadri	Procedimento illegittimo e l'art. 42 bis	2019	1
Dirigenti e Quadri	Tecniche di telerilevamento da satellite	2019	7
Quadri	Telerilevamento Attivo (SAR Sentinel 1)"	2019	1
Quadri	Il Piano particellare di Esproprio.	2020	1
Dirigenti e Quadri	"L'ABC degli appalti: "Sblocca Cantieri"	2020	4
Quadri	Espropri ed Occupazioni Illegittime	2021	1

## Infortunati sul Lavoro

Come si evince dal grafico di seguito riportato, nel quale sono esposti i dati relativi ad infortuni che hanno avuto una durata superiore agli 8 giorni di allontanamento dal lavoro, nel corso del quinquennio 2016-2020, c'è stata una bassa percentuale di infortuni, verificatisi soprattutto per cause di natura accidentale, di seguito accertata. Vista l'entità degli stessi, si può confermare comunque che i lavoratori utilizzano i dispositivi antinfortunistici forniti dal Consorzio ed osservano le disposizioni impartite e contenute nel documento di Valutazione dei Rischi.

### Andamento dei dati relativi ad infortuni > 8 gg. (periodo 2016 – 2020)

TIPOLOGIA INFORTUNIO	ANNO DI RIFERIMENTO				
	2016	2017	2018	2019	2020
occhi	1	0	0	0	0
arti inferiori	3	3	2	0	2
arti superiori	4	0	2	4	1
torace	1	2	0	0	0
spalla	2	1	1	2	0
regione lombare	0	1	1	2	4
regione inguinale	0	0	0	0	0
testa	0	0	1	2	1
<b>Totali</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>10</b>	<b>8</b>

## **ATTIVITÀ DI COMUNICAZIONE**

Durante il nono mandato amministrativo (anni 2015 / 2021) l'Ente, seguendo gli indirizzi forniti dall'Associazione Nazionale dei Consorzi per la Gestione e Tutela del Territorio e Acque Irrigue ed adeguandosi ad alcuni importanti mutamenti avvenuti sul piano istituzionale, sul piano sociale e sul piano dei rapporti tra istituzioni e società, ha incrementato il ruolo della comunicazione istituzionale rendendolo sempre più incisivo.

La comunicazione ha assunto dunque un ruolo sempre più importante da una parte per rispondere ai doveri di trasparenza, imparzialità e parità di accesso che le leggi assicurano a tutti i cittadini, dall'altra per diventare un Ente sempre più agile che esplica il proprio mandato istituzionale con un maggiore livello di coerenza nei confronti dei propri consorziati, dei cittadini e delle imprese.

Pur non realizzando un vero e proprio programma di comunicazione, l'attività svolta è stata finalizzata al perseguimento di due importanti obiettivi:

1. supporto alle strategie dell'Ente;
2. comunicazione del ruolo istituzionale e delle attività di istituto.

Le principali attività possono così riassumersi:

### **Comunicazione verso l'esterno**

L'azione di informazione è stata svolta tramite la forma tradizionale dei comunicati stampa (mediamente 20 ogni anno) con i quali l'Ente ha puntualmente informato la stampa locale e nazionale su questioni contingenti ed avvenimenti. La diffusione è stata estesa alle testate on-line che raggiungono più celermente i cittadini e costituiscono il sistema più diffuso di informazione. Più assidua la condivisione delle notizie con il notiziario dell'ANBI: Anbinforma per la diffusione specifica e diretta agli attori della bonifica.

### **Sito internet**

Nel 2016 si è proceduto al restyling del sito internet dell'Ente sia per abbandonare un linguaggio di programmazione obsoleto a vantaggio di uno più moderno ed elastico, sia per migliorare la veste grafica e avviare una modalità di comunicazione interattiva per facilitare il dialogo con l'utente e rendere il Consorzio più vicino ai consorziati.

Il sito viene aggiornato quotidianamente con i livelli degli invasi e con ogni altra notizia utile.

Nel 2018 il sito è stato implementato di altre sezioni e varie funzionalità di dialogo dedicate agli utenti registrati come il Portale del dipendente.

### **Pubblicazioni**

Nel 2016 è stata pubblicata la seconda edizione del libretto: *Le grandi opere idriche del Consorzio per la bonifica della Capitanata*. Rispetto alla prima edizione del 2005 sono state apportate alcune integrazioni ed aggiunta tra le opere “la Traversa sul Rio Salso”.

Si cita altresì nello stesso anno la pubblicazione del volume “Mimmo Attademo photographer in Northern Apulia” edito da Claudio Grenzi s.a.s., edizione personalizzata con l’inserimento di un blocco dedicato al Consorzio per la bonifica della Capitanata, frutto di una campagna fotografica realizzata nel corso del 2015, in collaborazione con il “Settore Studi e Programmi” del Consorzio.

Nel 2017 è stato realizzato un video promozionale di 11,45 minuti “*Percorsi d’acqua*”, preceduto da una piccola presentazione del Presidente, che illustra sinteticamente le attività e le opere del Consorzio.

Nel 2020 la pubblicazione di “*Attività e Territorio*”, non una ristampa ma una riscrittura del volume che traccia sommariamente la bonifica e ed è un riferimento per coloro che hanno interesse alle attività del Consorzio per la bonifica della Capitanata ed al ruolo che svolge sul territorio. Lo stesso libretto è stato pubblicato anche in lingua inglese.

### **Biblioteca**

Nonostante siano mutati i tempi rispetto alle modalità di acquisizione delle nozioni, la “Biblioteca del Consorzio” continua ad essere un punto di riferimento di studenti e studiosi per la specificità ed unicità dei testi custoditi. Ciò in modo sempre più significativo da quando nel 2013 è stato catalogato il patrimonio librario e la biblioteca è stata inserita nel Polo SBN di Foggia.

La biblioteca è rimasta aperta al pubblico nelle ore antimeridiane dei giorni lavorativi per tutto il periodo, tranne nel lockdown, quando ha continuato da remoto a rispondere alle richieste di accesso pervenute.

Tra i tanti contributi dati a tesisti e studiosi di ogni genere si cita la collaborazione fornita nel 2018 al Politecnico di Milano per la ricerca e consultazione di materiale bibliografico, archivistico e cartografico inerente le opere di bonifica al fine di sviluppare una ricerca di carattere scientifico nell’ambito del progetto europeo finanziato da HERA (Humanities in the European Research Area)

intitolato MODSCAPES - Modernist Reinventions of the Rural Landscape (Hera Call "Uses of the Past" 2016-2019).

### **Convegni ed Eventi**

"Il Consorzio e il suo territorio: dalla gestione delle grandi infrastrutture al rapporto con i consorziati", questo il tema al centro dell'incontro pubblico organizzato dal Consorzio per la bonifica della Capitanata il 27 aprile 2017, presso l'auditorium della Camera di Commercio di Foggia.

Il Convegno ha rappresentato un momento di riflessione sul ruolo essenziale che la bonifica idraulica riveste in Capitanata, per la particolare conformazione del suolo e per il suo complesso assetto ambientale. Dunque un'occasione per soffermarsi sulle funzioni inerenti la salvaguardia idraulica del territorio, l'uso plurimo delle acque, lo sviluppo dell'agricoltura e la protezione dell'ambiente e del paesaggio, oltreché occasione utile e opportuna per definire nuove azioni e strategie alla luce delle nuove sfide dei consorzi di bonifica in Puglia.

L'introduzione ai lavori è stata affidata al dott. Francesco Santoro, Direttore Generale del Consorzio a cui sono seguiti gli interventi di Giuseppe De Filippo, Presidente del Consorzio e di Francesco Vincenzi, Presidente dell'Associazione Nazionale dei Consorzi per la Gestione e Tutela del Territorio e Acque Irrigue. L'interessante relazione tecnica è stata tenuta dall'ing. Marco Mancini, Professore ordinario di Costruzioni Idrauliche al Politecnico di Milano. A seguire l'on. Colomba Mongiello, Deputata alla Camera e componente della Commissione Agricoltura e l'avv. Raffaele Piemontese, Assessore al Bilancio della Regione Puglia. Le conclusioni sono state affidate al dott. Leonardo Di Gioia, Assessore Agricoltura - Risorse Agroalimentari della Regione Puglia.

Tra gli eventi di comunicazione di maggior rilievo sono ascrivibili i due eventi FAI (Fondo Ambiente Italiano) dell'anno 2018:

1. Giornate FAI di Primavera: 24 e 25 marzo - Apertura al pubblico della sede del Consorzio, edificio di notevole interesse storico-artistico risalente prima metà del XX secolo, ideato e progettato da Concezio Petrucci, importante esponente dell'architettura razionalista. L'occasione è stata proficua per accogliere numerosissimi visitatori e raccontare le attività di bonifica, descrivere il territorio e il suo mutare nel corso degli anni e sensibilizzare sulla salvaguardia delle risorse idriche da preservare ed incrementare.

2. giornate FAI d'Autunno 13-14 ottobre: il Consorzio aderisce alla campagna nazionale FAI #salvalacqua con l'apertura al pubblico della diga di Occhito e le sue opere. La conoscenza e la diffusione degli obiettivi alla base della campagna Fai che il Consorzio ha pienamente condiviso, hanno contribuito a creare una cultura territoriale diffusa sulla difesa della risorsa e sulla gestione delle opere di raccolta delle acque superficiali. Per l'argomento interessante RAI1 ha effettuato delle riprese ed ha trasmesso un servizio al TG.

### **Attività didattiche e di divulgazione del ruolo istituzionale**

Tra le più importanti:

- Settimana della bonifica e dell'irrigazione

La manifestazione è promossa a livello Nazionale dall'Associazione Nazionale Consorzi per la Gestione e Tutela del Territorio e delle Acque Irrigue che ogni anno definisce un tema nazionale e un logo.

Si tratta di una settimana in cui vengono aperti al pubblico gli impianti consortili per divulgare il ruolo e l'attività di bonifica. Viene organizzata e realizzata esclusivamente dal personale del Consorzio che per l'occasione si mette a disposizione per guidare le visite e controllare che tutto si svolga nella massima sicurezza.

Il programma annualmente predisposto comprende essenzialmente visite guidate, organizzate secondo 5 itinerari tematici, finalizzate alla sensibilizzazione degli studenti di scuola primaria e secondaria di I° grado nonché istituti superiori e realizzate per promuovere e far conoscere le opere di bonifica e di irrigazione ma anche per evidenziare le fragilità del territorio e le sue criticità.

L'impegno è quello di fornire una vera esperienza formativa e di apprendimento secondo un percorso articolato di collaborazione scuola-consorzio, condiviso con il Dirigente dell'Ufficio Scolastico Provinciale.

Negli ultimi anni il programma è stato principalmente incentrato sulle scuole ma ha anche previsto momenti dedicati alle famiglie, adulti, sportivi e gruppi organizzati. Nel 2016 e 2017 sono stati organizzati open-day agli impianti della diga di Occhito e alla diga di Capaccio.

<u>Anno</u>	<u>slogan</u>	<u>settimana</u>	<u>n.</u> <u>scuole</u>	<u>n.</u> <u>studenti</u>
2016	“Dall’Europa, energie per la crescita e la bellezza dei territori italiani”	23-30 aprile	34	1620
2017	“Acqua, sfida di identità e futuro per l’agricoltura e la sicurezza dei territori”,	13 al 21 maggio	36	1700
2018	“Politiche dell’acqua, motore di vita e investimento per l’economia	19-27 maggio	34	1821
2019	“Acqua è...”	11-19 maggio	30	1500

Nel 2020 e nel 2021, a causa dell’emergenza sanitaria da Covid 19 - la manifestazione ha subito un forte ridimensionamento. Nel 2020 sono state annullate le consuete visite guidate per le scuole che solitamente si svolgevano nel mese di maggio ed effettuati in autunno solo 3 eventi all’aperto incentrati sul tema Acqua e difesa del Territorio, destinati agli adulti con rigidissimi protocolli di sicurezza.

Nel 2021 la persistenza dell’emergenza ha consentito di realizzare a giugno solo 2 eventi destinati agli adulti alle dighe di Capaccio e Capacciotti sul tema: sport e bonifica.

- Bosco didattico.

Con Determina dirigenziale del Servizio Foreste n.266 del 29-08-2018, la Regione Puglia ha accolto l’istanza del Consorzio e - sulla base dei requisiti - ha riconosciuto il bosco di conifere e latifoglie ubicato nella parte prospiciente la diga di Occhito come “Bosco Didattico”, iscrivendolo al n. 46 dell’Albo regionale.

### **Attività di tirocinio**

Il Consorzio adeguandosi al mutare dei tempi ed all’evolversi ed ampliarsi dei suoi compiti, nell’ultimo quinquennio si è orientato verso una maggiore apertura ed ha adottato diverse iniziative per rendere l’Ente più inclusivo e vicino ai bisogni espressi dalla gente.

Per questo nuovo orientamento sono state incrementate le attività di tutor per tesi di laurea e in particolar modo per :

- Tirocini curriculari di studenti provenienti da Università convenzionate con il Consorzio:

Anno	Università	n. tirocini
2016	PoliBa , Aldo Moro BA	4
2017	PoliBa , Aldo Moro BA, E-Campus	5
2018	PoliBa , Aldo Moro BA, UNIFG, UNIMOL	10
2019	UNIFG	2

- Alternanza Scuola Lavoro con Istituti convenzionati con il Consorzio:

Anno	Scuola	studenti	Durata gg
2016-2017	Istituto Toniolo Manfredonia	3	15
2017-2018	Istituto Toniolo Manfredonia	3	15
2017-2018	Istituto Giannone Masi - Foggia	8	5
2018-2019	Istituto Giannone Masi - Foggia	24	5
2019-2020	Itis Altamura da Vinci	24	Sospeso COVID

## CONVENZIONI E RAPPORTI CON ENTI

Nel quinquennio il Consorzio ha continuato ad avere un rapporto stretto con le altre istituzioni presenti sul territorio aderendo a proposte e talora facendosi parte attiva nella proposta di convenzioni e protocolli di intesa per lo svolgimento di attività di comune interesse.

Nel frattempo ha continuato a dare attuazione alle convenzioni stipulate negli anni precedenti fino alla scadenza.

PARTE CONTRAENTE	OGGETTO	APPROVAZIONE
Dipartimento di Scienze Agrarie degli Alimenti e dell'Ambiente – Università degli Studi di Foggia	Tirocinio di formazione ed orientamento	Delib. CDA n. 116 18/02/2016
Acquedotto Pugliese S.p.A.	Approvvigionamento idrico dell'Acquedotto rurale in Località Serri d'Ischia.	Delib. CDA n. 351 28/07/2016

Università degli Studi della Basilicata.	Collaborazione e ricerca	Delib. CDA n. 490 19/01/2017
CONFAT (Consorzio Foresta Ambiente e Territorio)	Approvazione schema di protocollo d'intesa per accordo di cooperazione "Contratto di Foresta"	Delib. CDA n. 498 23/02/2017
Istituto Tecnico Economico Statale "Toniolo" di Manfredonia.	Realizzazione del percorso formativo di alternanza scuola-lavoro	Delib. CDA n. 499 23/02/2017
Azienda Pubblica di Servizi alla Persona "dr Vincenzo Zaccagnino"- Comune di Poggio Imperiale	Candidatura di cui all'avviso pubblico per la realizzazione di progetti di intervento rientranti nell'Asse VI – Azione 6.5.1 POR Puglia 2014-2020 "Interventi di recupero, ripristino e gestione fonte naturale ed invaso del fiume Caldoli".	Delib. CDA n. 544 23/02/2017
Comune di Foggia + Parco Regionale "Bosco Incoronata"	Candidatura di cui all'avviso pubblico per la realizzazione di progetti di intervento rientranti nell'Asse VI – Azione 6.5.1 POR Puglia 2014-2020 "Interventi per la tutela e valorizzazione della biodiversità terrestre e marina".	Determ. Pres. 26 02/03/2017
Comune di Celenza Valfortore, + l'Osservatorio di Ecologia Appenninica	Candidatura di cui all'avviso pubblico per la realizzazione di progetti di intervento rientranti nell'Asse VI – Azione 6.5.1 POR Puglia 2014-2020 "Interventi per la tutela e valorizzazione della biodiversità terrestre e marina".	Determ. Pres. 31 17/03/2017
Comune di Manfredonia + Comune di Zapponeta	Candidatura di cui all'avviso pubblico per la realizzazione di progetti di intervento rientranti nell'Asse VI – Azione 6.5.1 POR Puglia 2014-2020 "Interventi per la tutela e valorizzazione della biodiversità terrestre e marina"	Determ. Pres. 30 17/03/2017

Archeoclub Italia Onlus – Sede locale di Manfredonia – Siponto	Utilizzo per scopi culturali Ipo-gei “Scoppa 1” e “Scoppa 2” – agro di Manfredonia – località Siponto	Delib. CDA n. 566 28/03/2017
Centro Studi Naturalistici Onlus – Sede di Foggia	Gestione area naturale “ex Valle da pesca” – Fl. 52 P.IIa 3 – Agro di Manfredonia	Delib. CDA n. 567 28/03/2017
Università Telematica E-Campus,	Tirocinio formativo curriculare	Determ. Pres. 50 06/04/2017
Università degli Studi del Molise	Studio sull’efficienza dei sistemi di dragaggio ed il monitoraggio on-site.	Delib. CDA n. 627 30/05/2017
Associazione Regionale dei Consorzi di Difesa della Puglia	Cessione dei dati e dei prodotti del Servizio Agrometeorologico della Regione Puglia	Delib. CDA n. 664 27/06/2017
Comune di Foggia	Interventi di pulizia dell’argine del torrente Celone.	Determ. Pres. 128 25/07/2017
Istituto di Istruzione Secondaria Superiore “P. Giannone – E. Masi” di Foggia	Realizzazione del percorso formativo di Alternanza Scuola-Lavoro	Delib. Consiglio n. 724 19/10/2017 CDA
Università degli Studi del Molise	Tirocinio di formazione ed orientamento	Delib. CDA n. 894 17/05/2018
Istituto di Istruzione Secondaria Superiore “P. Giannone – E. Masi” di Foggia	Realizzazione del percorso formativo di Alternanza Scuola-Lavoro	Determ. Pres. 384 07/11/2018
Università degli Studi di Foggia	Tirocini curricolari e attività di formazione ed orientamento.	Delib. CDA n. 1054 05/12/2018
Istituto Tecnico Tecnologico Altamura – Da Vinci	Percorsi per le Competenze Trasversali e per l’Orientamento	Delib. CDA n. 1323 13/12/2019

Il Consorzio ha aderito altresì a 2 “Contratti di fiume/lago”:

- Contratto di Lago Occhito (Delib. CDA n.1569 del 14-12-2020);
- Contratto di Fiume della Bassa e Media Valle dell’Ofanto (Delib. CDA n.1570 del 14-12-2020).

## PREVENZIONE DELLA CORRUZIONE E TRASPARENZA

- Trasparenza.

Con l'emanazione del Decreto Legislativo 25 maggio 2016, n. 97: *Revisione e semplificazione delle disposizioni in materia di prevenzione della corruzione, pubblicità e trasparenza, correttivo della legge 6 novembre 2012, n. 190 e del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33, ai sensi dell'articolo 7 della legge 7 agosto 2015, n. 124, in materia di riorganizzazione delle amministrazioni pubbliche*, si è proceduto ad una progressiva strutturazione e aggiornamento della sezione del sito internet "Amministrazione Trasparente", in conformità alle Linee guida dell'Autorità Nazionale Anticorruzione, approvate nel dicembre 2016. È stato introdotto, tra l'altro, l'accesso civico generalizzato e pubblicati i relativi registri. Gli adempimenti nei confronti dell'ANAC: le relazioni annuali e le griglie di rilevazione annuale - atti tutti pubblicati -, esprimono un buon livello di adempimento.

- Prevenzione della corruzione.

I piani triennali per la prevenzione della Corruzione e Trasparenza che sono stati approvati dal 2016 al 2021 sono stati strutturati sulla base delle disposizioni contenute nella legge n. 190/2012: *Disposizioni per la prevenzione e la repressione della corruzione e dell'illegalità nella pubblica amministrazione*, del decreto legislativo 14 marzo 2013, n. 33 e delle indicazioni contenute nel PNA (Piano Nazionale Anticorruzione) e nei successivi aggiornamenti. La relativa attuazione è stata puntualmente monitorata con report periodici ed il livello di attuazione è stato ritenuto buono da parte del RPCT.