

CUSTODIRE LE ACQUE COLTIVARE IL FUTURO

RELAZIONE

tecnica economica e finanziaria sull'attività svolta nel triennio 2016 - 2018





INDICE

3	PREMESSE
	MANDATO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO
5	ATTIVITÀ ISTITUZIONALE
8	NUOVE OPERE E ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE
13	PRINCIPALI ATTIVITÀ OPERATIVE E GESTIONALI
16	PRINCIPALI EMERGENZE AFFRONTATE
18	SITUAZIONE ECONOMICO PATRIMONIALE E PRINCIPALI INDICATORI DI BILANCIO
21	RAPPORTI SINDACALI

PREMESSA

MANDATO DEL COMMISSARIO STRAORDINARIO

Stante la situazione di stallo che si era venuta e determinare dopo le elezioni del 13 dicembre 2015, con delibera n. 359/2016 del 14 marzo 2016 la Giunta Regionale ha nominato Dott. Franco Zambelli Commissario Straordinario del Consorzio di Bonifica dell'Emilia Centrale disponendo nei seguenti termini il mandato da espletare:

- 1) provvedere alla provvisoria gestione dell'ente, conferendo al Commissario i poteri spettanti al Presidente, al Comitato amministrativo ed al Consiglio di amministrazione fino all'insediamento dei nuovi organi consortili e comunque per un periodo non superiore ad un anno dalla nomina. Il periodo di durata della gestione commissariale è stato prorogato una prima volta di un anno con l'Art.10 della L.R. n. 25/2016 e una seconda volta fino al 31 dicembre 2018 con l'Art. 28 della L.R. n. 25/2017;
- 2) pervenire alla conclusione del procedimento elettorale, provvedendo alla proclamazione degli eletti, previo annullamento delle determinazioni assunte al riguardo dal Comitato amministrativo, o al rinnovo delle operazioni elettorali, affidando al dott. Vito Zincani l'incarico di procedere a una verifica della regolarità delle operazioni elettorali svoltesi il 13 dicembre 2015



Per quanto riguarda il secondo punto, il Dott. Vito Zincani ha completato nel termine assegnatoli la propria verifica redigendo un apposito Rapporto in data 9 giugno 2016, che si concludeva con la considerazione che non sussistevano le condizioni per accertare i risultati delle elezioni del 13 dicembre 2015 e che pertanto, non essendo possibile proclamare i nuovi eletti, era necessario procedere all'indizione di nuove elezioni.

Di conseguenza, con delibera n. 389/2016 di data 1 settembre 2016 il Commissario ha definitivamente disposto l'annullamento delle elezioni consortili tenutesi il 13 dicembre 2015.

Tale delibera, unitamente a tutti i provvedimenti presupposti adottati del passato Comitato amministrativo, è stata impugnata avanti al TAR per l'Emilia-Romagna, Sezione di Parma, che con una prima sentenza provvisoria n. 379 pubblicata il 28 dicembre 2016 ed infine con la sentenza n. 89/2017 pubblicata il 7 marzo 2017 ha respinto il Ricorso. Contro tale sentenza pende un giudizio d'appello al Consiglio di Stato.

Con delibera del Commissario Straordinario n. 379/2017 del 18 settembre 2017 sono state indette le elezioni consortili per le giornate dall'8 al 14 gennaio 2018. Tali date venivano rinviate al periodo dal 12 al 18 febbraio 2018 con delibera del Commissario Straordinario n. 438/2017 del 31 ottobre 2017. Successivamente, con delibera n. 14/2018 di data 15 gennaio 2018 la data delle elezioni veniva ulteriormente differita, con l'indicazione che avrebbero dovuto celebrarsi entro il 14 ottobre 2018. Tali delibere sono state impugnate avanti al TAR per l'Emilia-Romagna, Sezione di Parma.

Anche a seguito dell'Ordinanza del TAR per l'Emilia-Romagna, Sezione di Parma n. 49/2018 pubblicata il 23 marzo 2018, emessa nell'ambito di tale secondo giudizio, le elezioni venivano nuovamente indette, con delibera n. 167/2018 di data 4 aprile 2018, per il periodo dal 24 al 30 settembre 2018.

Infine con delibera n. 415/2018 di data 29 agosto 2018 è stata formalmente convocata l'Assemblea Elettorale per il periodo dal 24 al 30 settembre 2018.

ATTIVITÀ ISTITUZIONALE

Particolarmente intensa è stata l'attività di natura amministrativa - istituzionale del Consorzio che ha compreso i seguenti procedimenti e provvedimenti.

•

Applicazione del nuovo Piano di Classifica

Nella prima metà del 2016 il Consorzio ha dato concreta applicazione al Piano di Classifica approvato definitivamente con delibera del Consiglio di Amministrazione n. 633/2015 di data 18 – 29 dicembre 2015.

Il nuovo Piano di Classifica è andato a sostituire i precedenti tre Piani di Classifica, approvati dai Consorzi della Bonifica Parmense, Bentivoglio Enza e Parmigiana Moglia – Secchia.

Predisposto secondo le direttive delle Linee Guida approvate dalla Regione Emilia-Romagna con DGR n. 385/2014 il Piano ha comportato l'inserimento tra le zone soggette a beneficio di una parte assai significativa dei centri storici delle città di Reggio Emilia e di Sassuolo, con l'entrata di circa 30.000 nuovi contribuenti e con la modifica degli indici che determinano il contributo a carico dei circa 230.000 vecchi consorziati.

Per evitare impatti troppo significativi sui consorziati – contribuenti vecchi e nuovi il Consorzio ha adottato, così come indicato dalla stessa Regione, criteri di gradualità che andranno ad esaurirsi nei primi 5 anni di applicazione del Piano.

L'avvio del nuovo Piano di Classifica è stato preceduto da numerosi incontri sul territorio con i consorziati, le loro associazioni di rappresentanza ed i portatori di interesse.

Dopo quasi tre anni si può affermare che l'applicazione del nuovo Piano è avvenuta nel migliore dei modi. Prova ne sia che il numero veramente esiguo di contestazioni, anche in via giudiziale, nonché le percentuali di riscossione dei contributi.

Questo dimostra che gli indici per la determinazione del beneficio di bonifica previsti nel nuovo Piano rendono più equa l'attività impositiva del Consorzio e, in ultima analisi, ne hanno rafforzato il ruolo.

Approvazione del Regolamento consortile per la disciplina delle operazioni elettorali e del voto elettronico

Dopo l'esito infausto delle elezioni del 2015 che sono state annullate in quanto, a causa di numerose irregolarità riscontrate e verbalizzate nel Rapporto del Dott. Vito Zincani, non era stato possibile determinare il risultato delle consultazioni, si è reso necessario adottare un Regolamento che, in conformità alle disposizioni di legge e statutarie, disciplini con il massimo rigore e con la massima trasparenza il procedimento e le operazioni elettorali e regolamenti il ricorso al voto in forma telematica previsto dalla normativa di legge e dallo Statuto.

Per questa ragione con delibera n. 189/2017 di data 26 aprile 2017, rettificata con delibera n. 275/2017 del 21 giugno 2017 ed infine integrata con delibera n. 404/2017 del 28 settembre 2017 (che ha inserito un'apposita Sezione del Regolamento per disciplinare il voto elettronico) è stato approvato il Regolamento consortile per la disciplina delle operazioni elettorali che offre le massime garanzie di un regolare svolgimento delle operazioni elettorali.

Approvazione del nuovo Regolamento Irriguo

Posto che il Consorzio era dotato di ben tre distinti Regolamenti Irrigui (comprensorio irriguo ex BBE zona di pianura, comprensorio irriguo ex BPE zona di alta pianura e comprensorio irriguo ex BPMS) è stato necessario predisporre un nuovo Regolamento Irriguo che, da un lato, contemplasse un'unica normativa sull'intero comprensorio e, dall'altro, adeguasse la disciplina del servizio irriguo alle disposizioni del nuovo Piano di Classifica.

Pertanto, dopo un necessario ed approfondito confronto con le associazioni degli agricoltori, è stato

approvato con delibera n. 188/2017 del 26 aprile 2017 il nuovo Regolamento Irriguo consortile che costituisce lo strumento normativo per la gestione di un servizio di fondamentale importanza qual è l'irrigazione. Gli effetti del nuovo Regolamento sulla gestione del servizio irriguo sono descritti al punto 4.3 della Relazione.

Approvazione del Regolamento per la gestione del Patrimonio Informativo consortile

Il Consorzio detiene e gestisce un enorme quantità di dati e documenti informatici che costituiscono un vero e proprio patrimonio informativo dell'Ente che, al pari del patrimonio economico, costituisce un presupposto per il miglior conseguimento delle sue finalità istituzionali.

Tale complesso di dati e documenti deve essere gestito correttamente, nel rispetto delle esigenze di riservatezza, integrità e disponibilità dei dati trattati. Per queste ragioni con delibera n. 28/2018 è stato approvato un apposito Regolamento consortile per la gestione del patrimonio informativo consortile.

Approvazione del Regolamento per gli affidamenti di lavori forniture e servizi

Infine con delibera n. 363/2018 di data 13 luglio 2018 è stato approvato il nuovo regolamento in materia di affidamenti di lavori, forniture e servizi, che costituiscono una delle principali voci di spesa del bilancio consortile, allo scopo di conformate l'attività di acquisizione alla normativa di legge introdotta dal D.Lgs. n. 50/2016 "Nuovo Codice degli Appalti Pubblici".

Modifiche al Piano di Organizzazione Variabile POV

Nel corso del 2018 sono state predisposte alcune lievi modifiche al POV per adeguare tale strumento alle sopraggiunte modifiche organizzative intercorse a seguito del pensionamento di alcuni dipendenti.

Rinnovo della concessione di derivazione dal Fiume Po a Boretto

Dopo quasi vent'anni dall'inoltro della domanda di rinnovo a suo tempo presentata, con determina dirigenziale di ARPAE DET-AMB2017/4520 del 28 agosto 2017 è stata rinnovata fino al 31 dicembre 20146 la concessione di grande derivazione a scopi irrigui dal Fiume PO a Boretto per 40 metri cubi al secondo, una delle principali derivazioni ad uso irriguo sull'asta del Fiume Po.

Rilascio della concessione di derivazione dal Torrente Enza a Cerezzola

Infine, con determina dirigenziale di ARPAE DET-AMB 2017/5685 del 24 ottobre 2017, approvata con delibera della Giunta Regionale n. 322 del 12 dicembre 2017, è stata rilasciata al Consorzio, unitamente alla Bonifica Parmense, la concessione di grande derivazione dal Torrente Enza per fini irrigui e per la produzione di energia elettrica in località Luceria e Fornace.

Per effetto di queste due concessioni e dell'avvenuta concessione di derivazione dal Fiume Secchia, rilasciata nel 2014, il Consorzio ha completamente regolarizzato la situazione delle grandi derivazioni che gestisce da Po, Enza e Secchia.



NUOVE OPERE E ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE

Nel corso dei 2 anni e mezzo circa di gestione commissariale è stato completato un numero molto rilevante di interventi per la realizzazione di nuove opere di bonifica in pianura e montagna.

Interventi principali

Sono stati innanzitutto completati, o sono in corso di completamento, i n. 5 interventi fondamentali che di seguito si elencano

INTERVENTO	FINE LAVORI	IMPORTO
Nuovo Nodo Idraulico di Mondine a Moglia	Luglio 2018	20.000.000
Riabilitazione della presa irrigua di Boretto (re) mediante sistemazione dell'alveo di magra del fiume Po ed adeguamento dell'impianto di solleva	Gennaio 2018 amento	7.500.000
Ristrutturazione rete irrigua consortile 3º lotto funzionale	Gennaio 2017	5.000.000
Adeguamento e completamento opere irrigue di rilevanza nazionale - 2º stralcio esecutivo-ammodernamento e potenziamento impianti di sollevamento e rete di distribuzione dei canali di reggio e correggio	Dicembre 20017	7.500.000
LIFE Rinasce In c	corso di completamento	2.100.000
Centrale Idroelettrica su Secchia	Maggio 2018	8.500.000
		50.600.000

Come si può agevolmente notare si tratta di interventi che vanno ad incidere su nodi idraulici di fondamentale importanza per il Consorzio (Mondine, Boretto, Castellarano, ecc.) su cui si basa il sistema di bonifica consortile in pianura.

Si tratta pertanto di interventi destinati a garantire la miglior funzionalità della rete consortile nei decenni a venire.

Altri interventi in pianura eseguiti in appalto

Il Consorzio ha realizzato n. 184 interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria con fondi propri elencati nell'Allegato 1, per un costo totale di € 8.108.457,68.

Sono stati inoltre realizzati n. 37 interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria con fondi esterni, elencati nell'Allegato 2, per un totale di € 2.401.438,76.

A questi interventi si sommano i n. 13 interventi a seguito della Piena dell'Enza e dell'alluvione di Lentigione, elencati nell'Allegato 2bis, per un costo totale di € 1.165.747,83.

Complessivamente il comprensorio di pianura ha beneficiato di n. 240 interventi in appalto per un totale di euro 62.275.644,27.

Altri interventi in pianura in diretta amministrazione

Rilevante è infine la quota di interventi eseguiti in diretta amministrazione dal Consorzio, con mezzi e personale propri.

Ci si riferisce innanzitutto ai 84 interventi dettagliatamente indicati nell'**Allegato 3**, eseguiti sulla canalizzazione consortile, che hanno comportato il tombamento di ben 15,3 km. di canali il cui costo a valore di mercato può stimarsi in almeno 3.000.000 di euro.

Inoltre i mezzi consortili sono stati utilizzati per svariate altre attività (posa massi, ripresa frane e fontanazzi, manutenzione ordinaria, sfalcio, trincia, espurghi, ecc.) riassunti nell'Allegato 4, con un costo a valore di mercato prudenzialmente stimato in almeno 2.089.450,99 di euro.

Sono stati inoltre eseguiti in diretta amministrazione n. 60 interventi (Allegato 5) di manutenzione straordinaria sui circa 70 impianti in gestione al Consorzio per un importo complessivo di € 2.382.583,65.

Va da sé che le attività di manutenzione in diretta amministrazione svolte dal personale consortile vanno a sommarsi a quelle che tradizionalmente vengono eseguite dal personale di campagna di vigilanza ed esercizio di canali ed impianti.

Progetto Smart Water Management Platform – SWAMP

Il Consorzio partecipa ad un progetto sperimentale che prevede l'applicazione di un caso pilota, individuato nel comprensorio consortile a Correggio di circa 300 ettari nel quale utilizzando tecnologia "smart" applicate all'agricolture ci si propone di verificare la possibilità di risparmi idrici sia direttamente all'utenza sia grazie a miglioramenti della gestione collettiva.

Il progetto, finanziato al 100 % con comunitari fondi Horizon 2020, è iniziato il 1° novembre 2017 e terminerà dopo 3 anni. L'importo di progetto è di poco inferiore a 1.500.000 euro di cui 130.000 in quota al Consorzio.

Progetto LIFE ReQpro

E' terminato nel mese di giugno 2017 il progetto LIFE ReQpro finalizzato a contribuire alla protezione della risorsa acqua, attraverso un efficiente recupero e riutilizzo ai fini irrigui delle acque reflue, in parziale sostituzione delle acque superficiali e di falda. Tale obiettivo potrà essere raggiunto sviluppando uno specifico modello di recupero e riuso per irrigare colture agrarie di pregio. Gli obiettivi specifici sono i seguenti:

- avviare il trattamento terziario (finissaggio) delle acque reflue al fine di raggiungere gli standard qualitativi richiesti (DM 185/2003), valutandone l'efficienza e i costi;
- testare modelli innovativi di gestione dell'irrigazione, finalizzate in particolare ad ottimizzare la quantità di acqua distribuibile a livello di singolo appezzamento e di bacino, su colture di qualità;
- ottenere indicazioni sulle buone pratiche per il riuso delle acque reflue, utili a supportare l'implementazione del primo piano di gestione del Bacino del fiume Po e la predisposizione del secondo, in accordo con l'Articolo 13 della Direttiva Quadro Acque (2000/60/CE);
- valutare gli effetti ambientali ed economici dell'applicazione delle pratiche di riuso che si propongono, a livello del Bacino del Po;
- aumentare la consapevolezza degli agricoltori che utilizzeranno le acque reflue trattate.



Interventi in Montagna con fondi consortili e con fondi regionali e comunali

In montagna complessivamente si riscontrano n. 90 interventi eseguiti o in corso di esecuzione con fondi consortili (Allegato 6) per un importo complessivo di \in 4.527.829,00 a cui aggiungono n. 67 interventi eseguiti con fondi esterni, regionali e comunali, per l'importo totale di \in 3.517.875,11 (Allegato 7).

Per cui nel triennio 2016 – 2018 si contano 157 interventi di bonifica montana per un totale di € 8.045.704.11.

Nel corso del triennio 2016 – 2018 il Consorzio si è costantemente rapportato con i Comuni montani per condividere la programmazione degli interventi da eseguirsi. Nel corso di tali incontri è emerso il ruolo fondamentale che il Consorzio esercita per l'equilibrio idrogeologico in montagna,

Considerazioni conclusive sugli interventi effettuati

Il complesso di interventi eseguiti sul comprensorio consortile, in pianura e in montagna, nel triennio 2016 - 2018 ammonta pertanto a \bigcirc 77.703.932,03, a fronte di un totale di contributi emessi pari a \bigcirc 70.744.744.

In altri termini, per ogni 100 euro di contributi emessi il Consorzio ha restituito sul proprio comprensorio 109 euro in interventi eseguiti.

Si tratta di interventi finalizzati a sviluppare e a migliorare il territorio e pertanto destinati a comportare un beneficio che può stimarsi in termini esponenziali.



Progetti futuri o in attesa di finanziamenti

Numerosi sono i progetti che il Consorzio ha avviato e per cui è in attesa di finanziamento. Tra questi si elencano:

- Il progetto di sistemazione e consolidamento sismico del Palazzo Sede di € 643.000 circa euro circa per cui dovrebbe partire la gara d'appalto entro il corrente anno;
- Il Progetto presentato al MIPAAF nell'ambito del bando del Piano di Sviluppo Rurale Nazionale PSRN di l'adeguamento della rete di distribuzione consortile e dei relativi sistemi irrigui, avente un importo complessivo di 19.999.311,93 euro. La graduatoria del bando dovrebbe essere pubblicata entro il presente anno;
- progetto esecutivo inerente la realizzazione di un invaso ad uso irriguo mediante l'utilizzo di una ex cava in località Villalunga di Casalgrande (RE) a servizio del canale Reggiano di Secchia, avente un importo complessivo di 1.282.022,32 per cui è stata presentata richiesta di finanziamento nell'ambito del Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020 (PSR) Misura 4;
- n. 8 otto progetti per il miglioramento delle strade vicinali ad uso pubblico in ambito montano ed avvenuta richiesta di finanziamento delle opere suddette nell'ambito del Programma di Sviluppo Rurale 2014-2020 Misura 4 Tipo di operazione 4.3.01 "Infrastrutture viarie e di trasporto" (Allegato 8) per un importo complessivo di 551.015,00 euro;
- interventi di adeguamento in quota dell'argine nord del canale Calvetro per incrementare il sistema difensivo a beneficio dell'abitato di Campogalliano e delle aree agricole circostanti. L'importo presunto dell'intervento è di 650.000 euro. L'intervento verrà finanziato con i fondi per la messa in sicurezza idraulica dei territori connessi ai fiumi Secchia e Panaro che hanno generato gli eventi alluvionali del 2014:
- adeguamento del sistema di deflusso delle aree a sud della autostrada Mi-BO in corrispondenza dello svincolo con la Brennero, in modo da favorire uno sgrondo rapido ed efficace alle acque del Secchia In occasione delle piene del Secchia. L'intervento ha un costo presunto di 350.000 euro;
- Realizzazione di una Cassa di Espansione del Cavo Bondeno a Novellara che funga anche da bacino irriguo di un 2.000.000 di metri cubi circa;
- Nodo Idraulico di San Siro: in esito agli eventi sismici del maggio del 2012, sono stati condotti alcuni interventi di riparazione e messa in sicurezza dell'impianto idrovoro e della chiavica Emissaria, oltre che del magazzino e della casa di guardia. A completamento, la struttura Tecnica del Commissario Delegato ha valutato positivamente le ulteriori necessità per un incremento del livello di miglioramento sismico dell'impianto idrovoro rappresentate in una relazione di sintesi trasmessa a fine maggio 2018 e che quantifica le ulteriori necessità in 8.100.000. La struttura Tecnica del commissario si è resa inoltre disponibile a valutare la possibilità di utilizzare la somma sopra indicata quale contributo per l'adeguamento complessivo del nodo idraulico, in relazione al fatto che l'intervento sulle strutture edilizie andrebbe accompagnato anche da un adeguamento delle apparecchiature elettromeccaniche e idrauliche dell'impianto.



PRINCIPALI ATTIVITÀ OPERATIVE E GESTIONALI

Per quanto riguarda la gestione del Consorzio e della rete di opere di bonifica in gestione le principali novità possono riassumersi come segue.

Gestione del Reticolo Interconnesso nella zona di Alta Pianura reggiana

Con convenzione di data 13 febbraio 2017 la Regione Emilia-Romagna ha trasferito per un periodo di cinque anni, rinnovabile, la gestione del cd. Reticolo minore di Alta Pianura nei Comuni di Bibbiano, Albinea, Quattro Castella, San Polo e Reggio Emilia. Si tratta di circa 200 km di corsi d'acqua naturali, su alcuni dei quali il Consorzio è intervenuto con il progetto LIFE RII, che presentano uno stato di manutenzione spesso piuttosto precario. Nei primi due anni di applicazione della convenzione il Consorzio ha investito 400.000 euro per i primi interventi di manutenzione dei Rii oltre a 75.000 euro di interventi finanziati dalla Regione. La convenzione costituisce un riconoscimento dell'operatività del Consorzio che vede in tal modo significativamente ampliata la sfera della propria attività.

Utilizzo ai fini irrigui dell'acqua soggetta a trattamento terziario dall'impianto di depurazione di Mancasale a Reggio Emilia

Dal 2016 la rete irrigua consortile ha iniziato a ricevere l'apporto dell'acqua soggetta a finissaggio dall'Impianto di depurazione di IRETI a Mancasale di Reggio Emilia.

Annualmente viene immesso nella rete irrigua consortile un quantitativo d'acqua pari a circa 5 milioni di metri cubi d'acqua, pari ad un invaso di medie dimensioni, per un totale nel triennio di circa 13,5 milioni di metri cubi d'acqua. La qualità dell'acqua, costantemente monitorata, è risultata essere assolutamente adeguata agli usi irrigui. Il valore ambientale dell'iniziativa, la prima a questo livello in Italia, è evidente, tanto per quanto riguarda la qualità delle acque trattate dal sistema fognario della città di Reggio Emilia quanto anche per quanto riguarda l'uso responsabile della risorsa idrica.

Nuove procedure per la gestione dell'attività irrigua

L'applicazione del nuovo Piano di Classifica (Punto 2.1 della presente Relazione) e l'approvazione del nuovo Regolamento Irriguo (Punto 2.3 della presente Relazione) hanno comportato l'avvio di un nuovo e più affinato sistema di gestione del servizio irriguo e della risorsa idrica.

Attualmente il Consorzio è in grado di conoscere in tempo reale i quantitativi d'acqua erogati all'utenza e quelli in corso di erogazione. Le stime sui fabbisogni irrigui delle varie colture consentono inoltre di individuare eventuali prelievi anomali in quanto eccessivi e di intervenire per poter avviare a tali situazioni. Il maggior controllo nella gestione della risorsa idrica è di fondamentale importanza se si considera che il Consorzio deriva annualmente dai 150 ai 200 milioni di metri cubi d'acqua dai Fiumi Po, Secchia e Enza e che l'acqua è una risorsa finita da cui dipende il futuro dell'umanità. La particolare attenzione dedicata nella gestione della risorsa idrica è stata alla base dello slogan ispiratore delle finalità operative del Consorzio CUSTODIRE LE ACQUE

CUSTODIRE LE ACQUE COLTIVARE IL FUTURO



Collaborazioni nella zona della Val d'Enza

Il triennio 2016 – 2018 è stato caratterizzato di un'intensa attività di confronto e di collaborazione con i vari soggetti che a vario titolo operano nella media Val d'Enza, tra cui i Comuni, i Consorzi Irrigui e la loro Associazione, oltre naturalmente alle Associazioni degli agricoltori.

Particolare rilievo assumono le convenzioni con i Consorzi Irrigui di Barco e di Bibbiano che hanno sostanzialmente trasferito al Consorzio la gestione del servizio irriguo con i loro associati.

Altre collaborazioni di minore impatto, ma non per questo poco significative, sono state attuate con i Consorzi di Cavriago, San Polo e Montecchio.

E' inoltre proseguita con il Comune di Bibbiano e, seppure in misura minore, di Quattro Castella, Montecchio e Reggio Emilia e con gli altri Comuni della zona la normale collaborazione istituzionale

Quest'attività è stata fondamentale nella partecipazione al Tavolo Tecnico sulla Val d'Enza di cui si dirà al prossimo punto.

Partecipazione al Tavolo Tecnico Regionale sulla risorsa idrica nella Val d'Enza

La crisi idrica dell'annata irrigua 2017, che è stata come si vedrà particolarmente intensa nella Val d'Enza, ha determinato la costituzione da parte della Regione di un Tavolo Tecnico a cui hanno partecipato i principali soggetti istituzionali (Comuni, Province, Regione, Enti Parchi, ecc.) oltre al Consorzio che ha nominato il proprio dirigente Ing. Pietro Torri, assistito dal Sig. Matteo Catellani, Vice Presidente dell'Associazione dei Consorzi Irrigui della Val d'Enza.

Le finalità del Tavolo Tecnico erano quelle di fornire possibili soluzioni per far fronte alle sempre più frequenti situazioni di carenza idrica e di avviare un confronto con il territorio per avviare una nuova pianificazione in materia di risorsa idrica.

Nel corso dei lavori del Tavolo Tecnico è stato individuato il fabbisogno idrico della media Val d'Enza e le principali azioni a breve, medio e lungo termine da attuare per ovviare alla situazione in essere.

Gli esiti del lavoro del Tavolo Tecnico sono riassunti nel documento Allegato 9 della presente Relazione che ha avuto il merito di "sdoganare" la questione di un invaso di dimensioni significative nell'Alta Val d'Enza.

Il Consorzio, nella persona dell'Ing. Torri e più in generale nel complesso dei settori tecnici, ha avuto un ruolo centrale nella predisposizione del documento finale.



Gestione Centrale Idroelettrica sul Secchia in località San Michele dei Mucchietti, Comune di Sassuolo

Nel mese di febbraio del corrente anno è iniziata la produzione di energia idroelettrica della Centrale realizzata da BI ENERGIA S.r.l., società costituita dal Consorzio con il Gruppo Iren.

La gestione dell'impianto, del valore di 8,5 milioni di euro, comporta nuovi impegni per gli operatori del Consorzio sia dal punto di vista tecnico operativo, per il monitoraggio e l'esercizio dell'impianto e del nodo idraulico sotteso, che amministrativo, per la gestione contabile della società, costituendo pertanto un importante ampliamento della sfera di attività del Consorzio.

I primi vantaggi economici della produzione di energia elettrica si dovrebbero riscontrare sul Bilancio del Consorzio fin dal prossimo esercizio 2019.

Altri aspetti gestionali – Certificazione Qualità, Ambiente e Sicurezza

Nel triennio 2016 – 2018 la gestione del Consorzio è proseguita regolarmente sotto i tanti profili che vedono impegnati il personale e l'organizzazione (amministrazione, riscossione, gare, adempimenti ambientali, comunicazione, sicurezza, ecc.).

Anche per questa ragione il Consorzio ha mantenuto la certificazione integrata Qualità (ISO 9001), Ambiente (ISO 14001) e Sicurezza (OHSAS 18001), che costituisce una garanzia per i consorziati della bontà dei processi operativi.



PRINCIPALI EMERGENZE AFFRONTATE

Nel corso della gestione commissariale il Consorzio ha dovuto fronteggiare le seguenti emergenze.

Crisi idrica dell'estate 2017

Com'è noto l'estate del 2017 è stata la più calda e siccitosa degli ultimi trent'anni dopo quella del 2003 con temperature medie nel mese di agosto sui 27 gradi, quasi 3 gradi in più rispetto alla media 1981 – 201, e con una quantità media di pioggia in pianura nell'anno di 500 mml contro una media di 750 mm

In questa situazione l'impegno del Consorzio per poter garantire l'apporto di acqua alle produzioni agricole sul territorio è stato notevolissimo, con un prelievo complessivo di oltre 220 milioni di metri cubi d'acqua di cui 51 milioni sono stati effettivamente distribuiti all'utenza in 22 mila irrigazioni effettuate che hanno irrigato una superficie di 71 mila ettari. L'incremento della produzione lorda vendibile dovuto all'irrigazione è stato stimato in 55 milioni di euro.

Complessivamente i comprensori serviti da Po e dal Secchia hanno potuto disporre della risorsa in quantità sufficienti grazie anche all'utilizzo del bacino irriguo laterale recentemente completato e ad altre opere eseguite nel corso degli ultimi decenni.

Per contro la situazione dell'Enza si è dimostrata, fin dalla primavera, estremamente critica tanto da sfociare nella sospensione della derivazione avvenuta nel mese di luglio, cosa mai successa negli ultimi 50 anni. La gravissima crisi idrica della zona sottesa all'Enza ha messo a nudo l'esigenza di programmare opere che garantiscano un adeguato approvvigionamento idrico in un comparto di fondamentale importanza per la produzione del Parmigiano Reggiano.

Piena dell'Enza del 12 dicembre 2017 e alluvione di Lentigione di Brescello

Nelle prime ore della mattina del 12 dicembre 2017 il Torrente Enza rompeva gli argini in destra idraulica in corrispondenza di Lentigione di Brescello allagando un breve l'intero abitato e la campagna circostante.

Nel giro di poche ore una zona di circa 650 ettari è stata inondata con una massa d'acqua stimata in 12 milioni di metri cubi.

Il Consorzio ha operato fin da subito per gestire la situazione e per far scolare quest'enorme quantità di acqua e fango nella rete dei canali consortili allestendo ben 7 cantieri e mettendo a disposizione notte e giorno circa una cinquantina tra tecnici e operai e ben 5 escavatori.

Lo sforzo messo in campo ha consentito la completa evacuazione in 7 giorni. Per ottenere questo risultato il Consorzio ha messo in campo tutte le sue migliori risorse umane, organizzative e operative dimostrando una notevole capacità operativa anche in situazioni oggettivamente critiche ed impreviste.



NUOVE OPERE E ATTIVITÀ DI MANUTENZIONE

I principali indicatori economici di bilancio sono riportati nella seguente tabella nella quale, ovviamente, per il 2018 si riportano i dati del Bilancio Preventivo.

CONTO ECONOMICO	Consuntivo 2016	Consuntivo 2017	Preventivo 2018
Risultato d'Esercizio	259.504	35.146	0
Spese del personale (Solo costi effettivi)	11.029.158	11.088.170	10.904.242
Consistenza del Personale (anni uomo)	206,66	198,68	197,41
Spese di manutenzione	7.622.920	7.818.091	8.449.736
Contratti in corso	437.794	1.305.031	0
Manutenzioni straordinarie	1.475.671	609.182	738.239
Totale risorse destinate alle manutenzioni in pianura	8.060.714	9.732.304	9.187.975
Totale risorse manutenzioni in montagna	1.807.589	1.866.363	1.445.000
Costi amministrativi	2.213.939	2.275.506	2.347.478
Energia Elettrica	2.316.491	2.836.788	2.422.000
Contribuenza	22.967.923	23.798.442	23.978.379
Investimenti in immobilizzazioni (patrimonio consorzio)	995.806	1.139.084	1.251.000
Partecipazione in BI Energia	1.155.000	1.155.000	1.155.000
Prestito soci ammontare al 31/12 (cumulato)	650.000	650.000	985.000
Cassa al 31/12	892.283	-887.231	
Dato al 31/07	-7.687.771	7.731.083	12.082.030

Il prospetto evidenzia una buona tenuta dei conti consortili e un andamento stabile delle principali voci di costo fissi, tra cui il personale e l'energia elettrica, per la quale è stato costituito a bilancio un apposito fondo che assicuri la stabilità dei costi ad esercizio evitando eccessive sperequazioni. La situazione patrimoniale dell'ente è indicata nella seguente tabella, che evidenzia come il patrimonio netto consortile si sia mantenuto stabile, con un leggero aumento nel corso degli anni, superando abbondantemente i 5 milioni di euro.

La situazione patrimoniale dell'ente è indicata nella seguente tabella, che evidenzia come il patrimonio netto consortile si sia mantenuto stabile, con un leggero aumento nel corso degli anni, superando abbondantemente i 5 milioni di euro.

ATTIVITÀ	Situazione al 31/12/2015	Situazione al 31/12/2016	
	31/12/2013	31/12/2010	31/12/2011
Immobilizzazioni materiali	16.501.251	16.966.845	17.693.399
Immobilizzazioni immateriali	2.660.557	3.000.404	3.152.574
Immobilizzazioni finanziarie	489.013	1.491.513	1.840.685
TOTALE IMMOBILIZZAZIONI	19.650.821	21.458.762	22.686.659
ATTIVO CIRCOLANTE			
Rimanenze di magazzino			
Crediti			
Crediti verso i contribuenti e concessionari	4.003.376	5.816.052	4.887.176
Crediti verso utenti di beni patrimoniali	16.783	11.069	14.764
Crediti vs Enti settore pubblico - servizi di progettazione esecuz	ione 850.769	1.466.119	4.690.946
Stati di avanzamento da emettere	8.688.820	11.074.315	6.242.549
Crediti verso il personale	10.583	12.383	9.590
Crediti per fatture e note da emettere (e depositi cauzionali)	1.815.282	2.034.086	2.190.659
Crediti verso Enti Previdenziali	2.130.896	2.312.530	2.349.385
Crediti verso ENPAIA TFR	2.878.006	2.989.517	3.049.890
Crediti diversi	498.361	422.132	458.647
Acconti di imposta	33.918	51.145	56.587
Totale crediti	19.002.649	23.832.627	21.187.218
Attività finanziarie a breve			
Liquidità	3.684.067	793.862	77.797
Ratei e Risconti	53.243	131.981	93.957
IVA a credito			
Tatala Attiva simulanta	00 -00 0-0	04750 470	24 250 072
Totale Attivo circolante	22.739.959	24.758.470	21.358.973

Debit finanziari a lungo 2.587 2.687 2.787 Debit finanziari a breve termine Debiti a breve termine Debiti vs.Erario e enti prev. 1.675.431 1.715.598 1.623.708 Premi assicurativi da liquidare Conti Iva 3.519 2.271 44 Debiti verso enti, associazioni 2.610 21.356 22.731 Enti c/anticipi 7.187.499 8.523.957 5.508.716 Agenti Riscossione e Cassiere c/anticipi 907.985 907.985 Debiti verso fornitori 3.397.627 4.873.204 2.594.815 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti verso dipendenti 19.1226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 FONDI RISCHI E SPESE FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi rischi e spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Pondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.	PASSITIVÀ	Situazione al 31/12/2015	Situazione al 31/12/2016	
Debiti a breve termine Debiti vs.Erario e enti prev. 1.675.431 1.715.598 1.623.708 Premi assicurativi da liquidare Conti Iva 3.519 2.271 414 Debiti verso enti, associazioni 2.610 21.356 22.731 Enti c/anticipi 7.187.499 8.523.957 5.508.716 Agenti Riscossione e Cassiere c/anticipi 907.985 Debiti verso fornitori 3.397.627 4.873.204 2.594.815 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi e spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.	Debiti finanziari a lungo	2.587	2.687	2.787
Debiti vs.Erario e enti prev. 1.675.431 1.715.598 1.623.708 Premi assicurativi da liquidare	Debiti finanziari a breve termine			
Premi assicurativi da liquidare Conti Iva 3.519 2.271 414 Debiti verso enti, associazioni 2.610 21.356 22.731 Enti c/anticipi 7187.499 8.523.957 5.508.716 Agenti Riscossione e Cassiere c/anticipi 907.985 Debiti verso fornitori 3.397.627 4.873.204 2.594.815 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti per fatture o note da ricevere 851.246 622.136 1.192.327 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi rischi personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748	Debiti a breve termine			
Conti Iva 3.519 2.271 414 Debiti verso enti, associazioni 2.610 21.356 22.731 Enti c/anticipi 7.187.499 8.523.957 5.508.716 Agenti Riscossione e Cassiere c/anticipi 907.985 Debiti verso fornitori 3.397.627 4.873.204 2.594.815 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti per fatture o note da ricevere 851.246 622.136 1.192.327 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi rischi personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 <td>Debiti vs.Erario e enti prev.</td> <td>1.675.431</td> <td>1.715.598</td> <td>1.623.708</td>	Debiti vs.Erario e enti prev.	1.675.431	1.715.598	1.623.708
Debiti verso enti, associazioni 2.610 21.356 22.731 Enti c/anticipi 7.187.499 8.523.957 5.508.716 Agenti Riscossione e Cassiere c/anticipi 907.985 Debiti verso fornitori 3.397.627 4.873.204 2.594.815 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti per fatture o note da ricevere 851.246 622.136 1.192.327 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044	Premi assicurativi da liquidare			
Enti c/anticipi 7.187.499 8.523.957 5.508.716 Agenti Riscossione e Cassiere c/anticipi 907.985 Debiti verso fornitori 3.397.627 4.873.204 2.594.815 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti per fatture o note da ricevere 851.246 622.136 1.192.327 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO </td <td>Conti Iva</td> <td>3.519</td> <td>2.271</td> <td>414</td>	Conti Iva	3.519	2.271	414
Agenti Riscossione e Cassiere c/anticipi 907.985 Debiti verso fornitori 3.397.627 4.873.204 2.594.815 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti per fatture o note da ricevere 851.246 622.136 1.192.327 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 <td>Debiti verso enti, associazioni</td> <td>2.610</td> <td>21.356</td> <td>22.731</td>	Debiti verso enti, associazioni	2.610	21.356	22.731
Debiti verso fornitori 3.397.627 4.873.204 2.594.815 Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti per fatture o note da ricevere 851.246 622.136 1.192.327 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio portato a nuovo 259.504 <t< td=""><td>Enti c/anticipi</td><td>7.187.499</td><td>8.523.957</td><td>5.508.716</td></t<>	Enti c/anticipi	7.187.499	8.523.957	5.508.716
Debiti verso dipendenti 134.512 5.458 5.265 Debiti per fatture o note da ricevere 851.246 622.136 1.192.327 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio portato a nuovo 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 608.619	Agenti Riscossione e Cassiere c/anticipi			907.985
Debiti per fatture o note da ricevere 851.246 622.136 1.192.327 Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio portato a nuovo 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi <td>Debiti verso fornitori</td> <td>3.397.627</td> <td>4.873.204</td> <td>2.594.815</td>	Debiti verso fornitori	3.397.627	4.873.204	2.594.815
Debiti diversi 191.226 174.964 245.697 Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio portato a nuovo 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.581.661 5.616.804	Debiti verso dipendenti	134.512	5.458	5.265
Totale debiti a breve termine 13.443.670 15.938.944 12.101.657 Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 895.973 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Debiti per fatture o note da ricevere	851.246	622.136	1.192.327
Ratei e risconti passivi 5.425 5.085 9.239 Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Debiti diversi	191.226	174.964	245.697
Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Totale debiti a breve termine	13.443.670	15.938.944	12.101.657
Totale PASSIVITA' 13.451.682 15.946.716 12.113.683 FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804				
FONDI RISCHI E SPESE Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi Totale Patrimonio netto 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Ratei e risconti passivi	5.425	5.085	9.239
Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Totale PASSIVITA'	13.451.682	15.946.716	12.113.683
Fondi rischi 399.344 492.532 363.087 Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804				
Fondi vincolati personale dipendente 9.016.652 8.831.439 8.873.374 Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748 Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi Totale Patrimonio netto 5.322.157 5.581.661 5.616.804	FONDI RISCHI E SPESE			
Altri fondi per spese 7.176.509 7.562.320 8.457.748	Fondi rischi	399.344	492.532	363.087
Totale Fondi rischi e spese 16.592.505 16.886.291 17.694.208 TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Fondi vincolati personale dipendente	9.016.652	8.831.439	8.873.374
TOTALE PASSIVITA' E FONDI 30.044.187 32.833.007 29.807.892 PATRIMONIO NETTO Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Altri fondi per spese	7.176.509	7.562.320	8.457.748
PATRIMONIO NETTO Fondo consortile	Totale Fondi rischi e spese	16.592.505	16.886.291	17.694.208
Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 895.973 Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804	TOTALE PASSIVITA' E FONDI	30.044.187	32.833.007	29.807.892
Fondo consortile 4.685.688 4.685.688 4.685.688 Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo 895.973 Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi 5.322.157 5.581.661 5.616.804				
Risultato d'esercizio 27.850 259.504 35.144 Risultato d'esercizio portato a nuovo Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi Totale Patrimonio netto 5.322.157 5.581.661 5.616.804	PATRIMONIO NETTO			
Risultato d'esercizio portato a nuovo Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi Totale Patrimonio netto 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Fondo consortile	4.685.688	4.685.688	4.685.688
Riserve 608.619 636.469 895.973 Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi Totale Patrimonio netto 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Risultato d'esercizio	27.850	259.504	35.144
Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi Totale Patrimonio netto 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Risultato d'esercizio portato a nuovo			
Totale Patrimonio netto 5.322.157 5.581.661 5.616.804	Riserve	608.619	636.469	895.973
	Contributi pluriennali in Conto capitale di Terzi			
Totale Patrimonio netto, Passività e Fondi 35.366.344 38.414.668 35.424.696				
	Totale Patrimonio netto	5.322.157	5.581.661	5.616.804

RAPPORTI SINDACALI

Nel corso del mandato commissariale sono stati conclusi i seguenti accordi aziendali:

- 1_ Accordo per il Premio di Risultato 2016;
- 2_ Accordo per il Premio di Risultato 2017 2018;
- 3_ Accordi di condivisione di piani formativi;
- 4_ Accordo in materia di videosorveglianza nei luoghi di lavoro di data 30 ottobre 2017;
- 5_ Accordo relativo al numero degli RLS di data di data 31 maggio 2018;
- 6_ Accordo relativo all'inquadramento del personale di data 31 maggio 2018.

Tutti gli accordi sono consultabile sul sito internet del Consorzio nella Sezione AMMINISTRA-ZIONE TRASPARENTE / Personale.

Il numero e la qualità degli accordi sottoscritti attestano che nel triennio 2016 – 2018 le relazioni sindacali si sono mantenute molto buone.

Reggio Emilia, 29 agosto 2018



Il Commissario Straordinario

Dott. Franco Zambelli



CUSTODIRE LE ACQUE COLTIVARE IL FUTURO