

BRENTA

news

IL MENSILE DEL
CONSORZIO DI BONIFICA BRENTA



N. 9 – 2017



**IRRIGAZIONE
SOSTANZIALMENTE CONCLUSA**

**Consuntivo di una stagione
molto impegnativa**

LAVORI IN CORSO

**Gli interventi del Consorzio nel
territorio**

Estate prossima al termine

IRRIGAZIONE SOSTANZIALMENTE CONCLUSA

Dopo una stagione oltremodo impegnativa

Con le piogge di settembre e il relativo abbassamento della temperatura si può dire che l'irrigazione è sostanzialmente conclusa. Le colture agrarie sono giunte a maturazione e il mais in gran parte è già stato trebbiato.

Giova tuttavia fare un bilancio consuntivo e ricordare la particolare criticità vissuta, che fino a pochi giorni fa ha notevolmente cimentato la struttura del nostro



Consorzio; e non solo del nostro, ma un po' in tutto il Veneto e nelle altre regioni italiane.

Dopo aver a lungo retto e fronteggiato la scarsità idrica grazie a una

prudente gestione e all'utilizzo oculato della riserva d'acqua accumulata nei bacini montani del Corlo e del Senaiga, le ridotte portate fluenti nel Brenta e l'esaurimento di dette riserve al 23 agosto hanno costretto il Consorzio Brenta ad attivare dal 25 agosto ulteriori misure straordinarie in deroga ai turni irrigui.

In sostanza ci si è dovuti accontentare delle portate disponibili e adeguarsi di conseguenza.

Di ciò è stata avvisata l'utenza consorziale e le associazioni dei pescatori e relativi Enti, in quanto la scarsità d'acqua avrebbe potuto comportare le ovvie conseguenze sulla fauna ittica nei canali.

Dal primo settembre l'ENEL, gestore degli invasi montani, in adesione alle direttive dell'Autorità di bacino, ha iniziato lo svaso degli stessi ai fini della laminazione delle piene e così le portate in Brenta sono aumentate offrendoci un ulteriore respiro; poco dopo il clima è cambiato e si è conclusa l'irrigazione, salvo in alcune limitate zone con coltivazioni specializzate.

Una stagione così lunga è difficile da ritrovare nel passato; la siccità, iniziata addirittura nel mese di dicembre 2016, si è verificata in vari aspetti: poca neve caduta, piogge modeste, falde estremamente basse, risorgive ai minimi storici (con portate metà di quelle dell'anno scorso!), scarse portate fluviali.

A giugno si erano addirittura sospendere temporaneamente i turni di alcuni canali del territorio.

Poi, da quando è stato possibile utilizzare gli invasi montani, le cose sono migliorate e si è riusciti a far fronte alla situazione, anche se con grandi difficoltà.

I gravissimi momenti affrontati devono fare da monito sulla necessità – da noi ribadita fino alla noia alle Autorità superiori – di finanziare interventi di trasformazione pluvirrigua, di rimpinguamento delle falde ed il serbatoio sul torrente Vanoi, affluente del Cismon e quindi del Brenta. Per i primi due il Consorzio ha già messo a disposizione i progetti e per il terzo sta mantenendo i contatti con le varie realtà potenzialmente interessate, auspicando si possa pervenire all'approfondimento progettuale degli studi già disponibili.

Ora che si è già passati al fronte opposto, con effetti devastanti in altre zone del Paese, come purtroppo avvenuto a Livorno, non ci si può rassegnare a continuare a dover subire gli effetti del clima senza che siano messe in campo opere la cui necessità è nota e conclamata e per le quali è ormai inderogabile una opportuna programmazione e realizzazione.

Programma sempre intenso

Consorzio & cantieri

Interventi realizzati e in corso

Il bel tempo estivo ha consentito al Consorzio di svolgere una serie di interventi di manutenzione dei numerosi canali, manufatti ed impianti: sia a fini irrigui che per prepararsi all'autunno e a eventuali criticità. Sono stati da poco completati i seguenti interventi:

- TORRENTE GHEBO LONGHELLA, TRATTO DI TERZA CATEGORIA:
manutenzione muro in sponda sinistra per un'estesa di circa 300 metri in comune di Bressanvido;



- SCOLO STORTA, ripresa di più frane per un'estesa di circa 500 metri in via Petrarca in comune di Mestrino;



- RIO TESINELLA, intervento di manutenzione del bojo in ambito urbanizzato in comune di Grisignano di Zocco;



- FIUME CERESONE, arginatura con pietrame per un'estesa di circa 300 metri a monte di via Seghe in comune di Camisano Vicentino;



- TORRENTE GHEBBO LONGHELLA, ripresa erosione in sponda destra nei pressi di via Giovanni XXIII a Villaraspa in comune di Mason Vicentino, anche per evitare il danneggiamento della banchina stradale;



- ROGGIA REZZONICO, sistemazione del tratto presso lo scarico in comune di Piazzola sul Brenta;



- BOCCHETTO ACQUEDOTTO, risezionamento dell'argine per un'estensione di circa 200 metri in via Cà Boina in comune di Nove;



- CANALE RAMON, rifacimento di un ponticello mediante posa di elementi scatolari in c.a. in via Casoni Basse in comune di Fontaniva;



ROGGIA VOLON, ripristino dell'argine destro per circa 50 metri con pietrame e terra in via General Giardino in comune di Mussolente;



ROGGIA BREGON SINISTRO, sistemazione di una derivazione in via Nuova in località Sant'Anna di Rosà;



- ROGGIA DOLFINA DOPPIA, sistemazione pozzetto in via Cavin dei Pinei in comune di Cittadella;



- SCOLO LOBIA, sistemazione di un tratto della sponda destra in via Campanello in prossimità del "Mulino di ferro" in comune di Fontaniva;



- SCOLO LOBIA, ripresa frana presso argine sinistro in via Basse di San Giorgio in Bosco;



- CANALETTA LUGANA ALTA, ripristino e sistemazione a seguito erosione dello scarico nel rio Luganella in comune di Mussolente;



- SCARICHI STRADA STATALE N° 53 POSTUMIA, riparazione dell'argine sinistro in prossimità dello sgrigliatore della roggia Ultima in comune di Cittadella;



Sono invece in corso i seguenti interventi:

- SCOLO STORTA, ripristino della sponda a valle di via Piave in comune di Mestrino;
- BOCCHETTO BARBIERI, sistemazione per circa 40 metri a valle di via Peraro a Longa di Schiavon;
- CANALETTA POZZO CASARETTA CITTADINA, modifica del manufatto in via Beltramina in comune di Cittadella;
- ROGGIA VECCHIA, adeguamento sicurezza del pozzetto in via Marconi in comune di Fontaniva;

- ROGGIA LUGANELLA, espurgo canale in prossimità del ponte lungo la S.P. 248, in via Vittoria in comune di Mussolente;
- SCOLO ORCONE, costruzione ferma irrigua a sud di via Ceresara in comune di Limena;
- BOCCHETTO CORRADIN ZANETTIN, sistemazione di un tratto lungo via Santa Teresa in comune di Schiavon;
- CANALETTA FACCHINETTI, sistemazione di un tratto in via D'Acquisto in comune di Mussolente;
- SCOLO LUGANA, sistemazione di un tratto in comune di Mussolente;
- SOLLEVAMENTO FINESSO, installazione nuova elettropompa.

Il Consorzio, inoltre, sta procedendo ad alcuni interventi di **manutenzione ordinaria**: fiume Tesina a Sandrigo, fiume Tesina Ramo Molino a Sandrigo, scolina a Selvazzano, roggia Isacchina Superiore a Nove, canale Unico a Bassano del Grappa, bocchetto Cebba a Nove, roggia Contessa a Schiavon, bocchetto Corradin Zanettin a Schiavon, roggia Girardina a Bressanvido, bocchetto Remondini a Pozzoleone, canale Unico a Pozzoleone, roggia Molina a Carmignano di Brenta, bocchetto Canaia a Grantorto, roggia Martinella a Grantorto, bocchetto Cenzone a Grantorto, roggia Ca' Brusà a Grantorto, roggia Grimana Nuova a Carmignano, roggia Monella a San Pietro in Gu, roggia Pila Riello Sinistra a Gazzo, roggia Ceresoncello a San Pietro in Gu, roggia Mattarella a Gazzo, roggia Volpe a San Pietro in Gu, bocchetto Ceresone a Gazzo, roggia Finco a San Pietro in Gu, roggia Mezzo Staro a San Pietro in Gu, roggia Golina a Quinto Vicentino, roggia Cumana a Bressanvido, roggia Cumanella a Bressanvido, roggia Turca a Bressanvido, bocchetto Novello a Bolzano Vicentino, fontana Novello Rigon a Bolzano, roggia Calderara Ramo Camerini a Bolzano, roggia Aldegora a Bolzano, fontana Pasini a Quinto, fontana Cristofari a Quinto, roggia Regazzo Parte Bassa a Bolzano, fontana Lanzè a Quinto, roggia Marostegana a Quinto, roggia Moneghina a Bolzano, roggia

Chiericata a Bolzano, roggia Regazzo a Bolzano, roggia Bottesella a Sandrigo, bocchetto Vamporazze Sinistro a Sandrigo, roggia Carpaneda a Quinto, roggia Pranovi a Quinto, bocchetto Uselin Mattina a San Pietro in Gu, bocchetto Rigoni a San Pietro in Gu, bocchetto Milani a Gazzo, scolo Colombare a Mason Vicentino, torrente Riale a Marostica, rio Ghebissolo a Breganze, roggia Angarana a Mason, roggia Rossette a Mason, scolo Torresino a Nove, torrente Longhella Marostica a Bassano, torrente Silanetto a Bassano, bocchetto Rio Campanaro a Piazzola sul Brenta, scolo Rio Fosco a Villafranca Padovana, scolo Case Casarotto a Camisano, bocchetto Scarico Rezzonico a Piazzola, bocchetto Turato a Villafranca, bocchetto Facco 1 a Camisano, bocchetto Bonaguro a Camisano, bocchetto Rigodanzo a Camisano, roggia Ramo Turato a Mestrino, roggia Ramo Ronchi a Mestrino, scolo Bonaguro a Camisano, bocchetto Bettinardi a Grumolo delle Abbadesse, bocchetto Molino Sarmego a Grumolo, roggia Moneghina Ramo Polatello a Camisano, roggia Capra a Camisano, scolo Tacchi a Camisano, tubazioni Pluvirriguo Gioranzan a Camisano, roggia Fossetta Rezzonico a Piazzola, roggia Learda a Gazzo, roggia Puina Alta a Gazzo, roggia Puina Risarona a Gazzo, roggia Puina a Camisano, roggia Oncia a Gazzo, fiume Ceresone a Camisano, roggia Schiesara a Gazzo, canale Saetta a Camisano, bocchetto Filippi a Camisano, bocchetto Venco a Camisano, bocchetto Piovego Torrerosa a Camisano, fiumicello Ceresone Vecchio (piccolo) a Mestrino, roggia Riello a Gazzo, roggia Riello Destra a Gazzo, roggia Riello Cimitero a Gazzo, argini Fiume Ceresone Piccolo a Mestrino, bocchetto Traverso a Gazzo, roggia Rieletto Gazzo a Gazzo, bocchetto Destro Tesinella Grisignano a Grisignano di Zocco, scolo Rio Settimo a Grisignano, canaletta Settimo Montegalda a Montegalda, scolo Riale a Montegalda, scolo Paluella a Montegalda, scolo Fossona a Montegalda, scolo Carturo a Piazzola, scolo Isola a Piazzola, scolo Tromba a Piazzola, scolo Orcone a Limena, scolo Rio a Piazzola, canale Raccordo a Piazzola, scolo Risaie a Mestrino, scolo Bappi a Rubano, scolo Rocco a Mestrino, scolo Vangaizza a Rubano, scolo Lazzaretto a Selvazzano, scolo Asili a Selvazzano, scolo Baldin a Camisano, scolo Piovego a Camisano, scolo Calzolaro a Gazzo, scolo Lissaro a Villafranca, canaletta Ca' Sette Alto a Romano D., roggia Rosà a Rosà, canaletta Segafredo a Rosa, roggia Moranda 1 a Rossano Veneto, rogge Giustiniana e Manfrina a Rossano,

roggia Munara a Rosà, roggia Remondina Intera a Cittadella, roggia Civrana a Rosà, roggia Moranda 2 a Rossano, roggia Alessia Doppia a Loria, roggia Molina Vica a Rossano, roggia Cappella Brentellona a Rossano Veneto, canaletta Campagna Ponte Spessato a Bressanvido, canaletta Pozzo Vaglio Sud a Fontaniva, roggia Luganella a Fontaniva, roggia Dolzetta a Romano d'Ezzelino, torrente Mardignon a Romano, canale Ramon a Fontaniva, scolo a Veggiano, scolo Canolo a Piazzola, roggia Tessara a Grisignano, roggia Rezzonico a Piazzola, rio Tesinella a Veggiano, roggia Pila a Gazzo, scolo Fossona a Grisignano, bocchetto sinistro Tesinella Grisignano a Mestrino, scolo Laghetto a Mestrino, roggia Vica a Rosà, bocchetto sinistro Tesinella Veggiano, rio Tesinella a Grisignano, scolo Campanello a Grisignano, roggia Garzona a Rossano, scolo Buganello a Grumolo, roggia Tergola a Grumolo, scolo Rio Settimo a Montegalda, scolo Liminella di Mezzo a Piazzola, scolo Restello a Montegalda, fiume Ceresone a Mestrino, scolo Piazzola a Piazzola, torrente Longhella a Marostica, roggia Fossetta Rezzonico a Gazzo, Investita Trieste a Piazzola, fiume Ceresone a San Pietro in Gu, roggia Regazzo parte bassa a Quinto, roggia Contarina a Piazzola, canalette Dagio e Zambello a Rosà, roggia Tergola a Quinto, roggia Lama a Carmignano di Brenta, roggia Armedola a Quinto, canale Medoaco a Bassano del Grappa, roggia Cappella Brentellona a Galliera, roggia Segona a Grisignano, scolo Liminella Vicentina a Camisano, bocchetto Eca a Bolzano, roggia Riello a Gazzo, bocchetto Milan a Camisano, roggia Tergola a Bolzano, scolo Fossona a Sarmego di Grumolo, roggia Taglio a Bolzano, roggia Isacchina Superiore a Bassano, roggia Ca Donà a Camisano, scolo Storta a Veggiano, roggia Orna a Camisano, roggia Crudato a Galliera, scolo Pozzon a Piazzola, canale Unico a Nove, roggia Corner a Mason Vicentino, scolo Trambacche Nord a Veggiano, torrente Ghebo Longhella a Mason, roggia Giustiniana Contarina a Piazzola, bocchetto Piovego Torrerosa a Grisignano, torrente Ponterone a Pianezze, fontane del Ceresone a San Pietro in Gu, torrente Roncaglia a Molvena, scolo Pozzon a Veggiano, scolo rio Fosco a Piazzola, scolo Lugana a Mussolente, roggia Balbi a Rosà, fiume Ceresone a Gazzo, roggia Falco a Gazzo, roggia Rezzonico a Camisano, scolo Fratta a Veggiano, roggia Boari a Galliera, scolo Rio a Villafranca Padovana, roggia Michela a Tezze sul Brenta, argini del fiume Ceresone Piccolo a Veggiano.

Sono stati svolti interventi di manutenzione all'impianto pluvirriguo di Marchesane a Marostica e all'idrovora di Veggiano.

Si è inoltre provveduto alla manutenzione della cassa di espansione sul torrente Lugana a Loria e della cassa di espansione sui torrenti Lugana e Trieste a Mussolente, nonché di alcune chiaviche emissarie consortili e del bacino Isola a Piazzola sul Brenta.

Tramite gli operai avventizi, inoltre, si è svolta in svariati canali di varie zone del comprensorio l'**attività manuale o con mini escavatori** all'interno dei canali stessi.

Il Consorzio è attivo anche per realizzare nuove centrali idroelettriche utilizzando i salti d'acqua: sono quasi terminati i lavori presso la **centrale idroelettrica di Presina** a Piazzola sul Brenta lungo la roggia Contarina, con la posa di due turbine Kaplan che forniranno una produzione di 600.000 chilowattora all'anno. A brevissimo è previsto

l'allacciamento elettrico alla rete ENEL e quindi si potrà finalmente iniziare a produrre energia!



Sulla stessa roggia

Contarina è già stato realizzato il manufatto edile di una **nuova centralina idroelettrica, a Grantorto** più a monte di quella sopra citata; è in costruzione la parte impiantistica (turbina e parti elettromeccaniche).

Con essa il Consorzio si porterà a **otto centrali idroelettriche**, proseguendo il suo fitto programma per l'energia pulita, che concorre significativamente alla valorizzazione ambientale.

Altre due centrali idroelettriche progettate dal Consorzio (sulla roggia Dolfina a **Rosà** e sul canale Unico a **Bassano del Grappa**) sono entrate nella graduatoria ministeriale per gli incentivi tariffari per le fonti rinnovabili, ma per ora non sono state ammesse. Occorre quindi attendere che ciò possa avvenire, il che renderebbe favorevole l'esecuzione. Un'altra centrale (sul canale Unico a **Pozzeleone**) è invece ancora in istruttoria - ormai da parecchio tempo - presso gli Uffici regionali.

Oltre ai citati lavori eseguiti in diretta amministrazione e con fondi propri, derivanti dalla contribuzione, il Consorzio sta anche lavorando nell'ambito di **opere per le quali ha ottenuto finanziamento pubblico**. Si tratta delle seguenti:

- nuova cassa di espansione sul sistema del rio Mardignon a Romano d'Ezzelino.



- sistemazione di canali consorziali, con aree di espansione delle acque, con il duplice obiettivo di difesa idraulica e ricarica della falda, a Rosà: sono stati completati tutti i lavori, tranne quelli di ricarica della falda presso il bosco delle Prese, la cui progettazione esecutiva è stata completata in modo da poterli

realizzare in autunno.

Il Consorzio ha anche da tempo ultimato il progetto di riqualificazione della **risorgiva Lirosa** a Bressanvido, già finanziato dalla Regione e la cui istruttoria a Venezia si è recentemente conclusa dopo parecchi mesi. A breve l'inizio dei lavori.

In parallelo, è in corso di attuazione il progetto di **riqualificazione delle risorgive di Bressanvido** che ha ottenuto un finanziamento europeo nell'ambito del **programma europeo Life** (con capofila il Comune).

E' stata completata la progettazione esecutiva e si stanno organizzando i lavori, ormai imminenti.



