

## Intensi e numerosi lavori in atto

Ecco l'elenco aggiornato dei cantieri di manutenzione straordinaria che il Consorzio ha in corso, particolarmente numerosi grazie anche alla bella stagione:

- SCOLO PALUELLA, sostituzione di un ponte idraulicamente insufficiente in comune di Montegalda, via Monte Croce;

- SCOLO RIO, arginatura con pietrame della sponda destra per un tratto di circa 15 metri in comune di Villafranca, a nord di via Sacco;

- ROGGIA FOLLO INTERNO SANATORIO, consolidamento spondale



per un tratto di 20 metri nell'ambito del Parco di Villa Imperiale, in comune di Galliera;



- ROGGIA REZZONICO, riparazione varie perdite su un tratto di circa 500 metri di argine pensile a sud di via Boschi, in comune di Campodoro;

della sponda destra con pietrame per un tratto di circa 50 metri in comune di Torri di Quartesolo, ad est della S.S. 11 via Roma;

- BOCCHETTO BISSARA, canalizzazione di un tratto di circa 40 metri in comune di Grantorto, ad ovest di via Regina Elena;



- ROGGIA DIEDA A GAZZO ricostruzione manufatto irriguo in comune di Gazzo Padovano, alla fine di via Casalta;

- ROGGIA BERNARDA, sistemazione argine destro per un tratto di 100 metri in via dell'Industria, in comune di Cartigliano;

- SCARICO ROGGIA BALBI, rifacimento ponte in attraversamento con la S.P. 81 Bassanese a



seguito di danneggiamento in data 26 marzo 2015 in comune di Loria, località Bessica;

- ROGGIA ARMEDOLA, ripristino idraulico-architettonico del mulino Farina in località Lanzè di Quinto Vicentino - posa parapetto;

- SCOLINE MINORI, espurgo e risezionamento scoline private in località Bevadoro in comune di Campodoro, in accordo col Comune;

- ROGGIA TESINELLA, consolidamento spondale del rio Tesinella a monte di via dei Pioppi per un'estesa di circa 200 metri in comune di Grisignano di Zocco;

- SCOLO BISATTO, espurgo tubazione a Tencarola in comune di Selvazzano Dentro.

Sono in corso, inoltre, da parte del Consorzio alcune manutenzioni ordinarie di canali, consistenti in operazioni di sfalcio dalle erbe infestanti o di espurgo dei fanghi che nel tempo si sono sedimentati sul fondo dei canali. Sono operazioni altrettanto importanti per mantenere i corsi d'acqua nelle condizioni ideali per smaltire le acque, per la difesa idraulica del territorio. In particolare si citano gli interventi sulla roggia Giustiniana Contarina a Villafranca, sulla roggia Fratta e sulla roggia Ceresina a San Pietro in Gu, sulla roggia Grimana Vecchia a Schiavon e sullo

Scolo Orcone a Limena. Si è inoltre provveduto tramite apposita motobarca alla pulizia del fossato di guardia delle antiche mura di Cittadella.



Si sta provvedendo inoltre alla manutenzione dei pluvirrigui di Nove a Nove e di Canola a Grantorto e alla revisione della pompa del pozzo Macello a Cittadella, alla revisione di un'elettropompa dell'idrovora di Veggiano e alla manutenzione dell'unità di telecontrollo presso la sede di Cittadella.

Il Consorzio è attivo anche su alcuni interventi per produrre energia rinnovabile dai salti d'acqua:

- realizzazione di un impianto idroelettrico dotato di ruota idraulica sulla roggia Cappella Brentellona in comune di Galliera Veneta;
- Realizzazione di un impianto idroelettrico sul canale Unico in località



Sette Case di Marchesane, a Bassano del Grappa.



I costi delle nuove centraline idroelettriche si ammortizzeranno in pochi anni grazie agli incentivi tariffari previsti per l'energia rinnovabile, dopo di che gli introiti verranno reinvestiti dal Consorzio nel territorio.

Oltre ai citati lavori eseguiti in diretta amministrazione e con fondi propri, derivanti dalla contribuzione, il Consorzio sta anche eseguendo le seguenti opere con finanziamento pubblico:

- trasformazione irrigua di 593 ettari in zona pedemontana nei comuni di Bassano del Grappa, Pove del Grappa, Romano d'Ezzelino e Rosà (si tratta della trasformazione dell'irrigazione dal precedente sistema per espansione superficiale al più efficiente sistema per aspersione, con notevole risparmio idrico; tale intervento ha ottenuto il finanziamento del Ministero delle Politiche Agricole);



- idrovora Brentelle a Padova: realizzazione impianto di riserva energetica per il funzionamento in assenza di alimentazione Enel, con costruzione di locali per il ricovero dei gruppi elettrogeni (in questo caso si tratta di un finanziamento della Regione);

- interventi idraulico-ambientali nella rete dei canali e specchi acquei che alimentano il contesto paesaggistico di Villa Contarini a Piazzola sul Brenta (finanziamento regionale); in particolare sono in corso i lavori di recupero e valorizzazione del bacino di Isola;



- ripristino del percorso pedonale lungo le sorgenti del Tesina in Comune di Sandrigo (finanziamento regionale);

- riqualificazione di capifonte di risorgiva e realizzazione di aree di ricarica della falda tramite A.F.I. (aree forestali di infiltrazione) nei comuni di Bressanvido e Pozzoleone, primo stralcio (finanziamento regionale). In particolare è in corso di

realizzazione un'A.F.I. in comune di Pozzoleone, via Segavecchia.

Ha appena concluso l'istruttoria regionale il seguente progetto consortile, che quindi a breve verrà avviato:

- interventi idraulico-ambientali nella rete dei canali e specchi acquei che alimentano il contesto paesaggistico di Villa Contarini a Piazzola sul Brenta. Secondo stralcio.

Inoltre il Consorzio ha inviato ormai da tempo in Regione per l'istruttoria il progetto di potenziamento dell'idrovora di Brentelle a favore della periferia nord ovest della città di Padova, duramente colpita dagli episodi meteorologici di febbraio scorso. E' stato recentemente sottoscritto un accordo di programma con i Comuni di Mestrino, Rubano, Saccolongo, Selvazzano e Veggiano per la sua attuazione.

Analogamente, il Consorzio ha ultimato il progetto di sistemazione di un tratto dello scolo Rio Fosco a Villafranca Padovana, già finanziato dalla Regione.

E' in corso di definizione anche il progetto di uno scolmatore dello scolo Torresino tra Marostica e Nove, con la collaborazione dei Comuni e con il coinvolgimento dei proprietari frontisti.

Si sta anche lavorando alla progettazione dei seguenti interventi:

- un nuovo impianto pluvirriguo che prevede la chiusura di alcuni pozzi a Sandrigo e la riqualificazione di un tratto del torrente Chiavone a Breganze, in collaborazione con la Provincia di Vicenza;
- la sistemazione di un tratto del rio Tesinella tra Grisignano, Mestrino e Veggiano;
- una nuova cassa di espansione sul sistema del rio Mardignon a Romano d'Ezzelino.

Infine, si sta partecipando insieme ad altri partner ad un bando europeo Life per la riqualificazione delle risorgive di Bressanvido (con capofila il Comune).