

# Basta fogne nel fiume Oggi Villa d'Adda inaugura il collettore

Convoglierà gli scarichi che prima finivano nel corso d'acqua  
L'opera di Hidrogest spa ha ripulito pure l'area del torrente Rito

**VILLA D'ADDA** Questa mattina a Villa d'Adda la società «Hidrogest spa», insieme all'amministrazione comunale guidata dal sindaco Adelvalda Carsaniga, inaugura un intervento idrico-ambientale che ha permesso di eliminare lo sversamento diretto nell'Adda delle acque reflue dell'intero paese, mediante il loro collettamento alla depurazione, e di recuperare nel contempo la vallata del torrente Rito, che confluisce nel fiume, grazie a un imponente intervento di ingegneria naturalistica e ambientale.

Negli ultimi anni la valletta si trovava in uno stato di degrado e abbandono per i continui sversamenti delle acque di fognatura, anche in conseguenza dei lavori di costruzione della galleria della variante.

«Con questo intervento – spiega Gian Maria Mazzola, presidente della società che gestisce il ciclo integra-

to delle acque nel territorio dell'Isola, della Valle San Martino e della Valle Imagna –, torna fruibile dalla comunità di Villa d'Adda un'ampia zona naturalistica e ricreativa in fregio al fiume, che torna a essere più pulito e vivibile».

L'opera completa è costata 1 milione e 515 mila euro ed è stata finanziata per 912.500 con mutuo e fondi di bilancio della Hidrogest, oltre a 602.500 euro di finanziamento dell'Atto (Ambito territoriale omogeneo). Progettista e direttore dei lavori, il Centro studi progetti spa di Verona; responsabile del procedimento, l'ingegner Yafet Ambrosini, con la supervisione del direttore tecnico Roberto Vetere, di Hidrogest spa.

Per quanto riguarda l'opera, dunque, sono stati rifatti 200 metri di fognatura del diametro di 400 millimetri in calcestruzzo ed è stata creata una

stazione di sollevamento delle acque reflue, con tubazioni in pressione fino all'imbocco della galleria tra Villa d'Adda e Carvico. La stazione di sollevamento è impostata su due gruppi pompe (uno di riserva all'altro), in grado di innalzare di circa 90 metri fino a 64 litri al secondo di liquame. L'impianto è dotato di gruppo elettrogeno di emergenza, in grado di sopperire a mancanze di energia elettrica, e di un sistema di supervisione e telecontrollo per monitorare il funzionamento 24 ore al giorno. Per collegare la fognatura di Villa d'Adda al collettore intercomunale Hidrogest, in località Budriago a Carvico, sono stati realizzati tratti di tubazione in calcestruzzo, posati nella galleria della variante Villa d'Adda-Carvico e l'ultimo tratto fino alla rotonda con la provinciale 166, dove si trova il collettore intercomunale. Contestualmente alle opere spe-



Il ponticello sul torrente Rito

cifiche di collettamento, si è reso necessario riqualificare 360 metri del torrente Rito di Villa d'Adda, risagomare via del Rito per un tratto di 540 metri e costruire la strada di servizio per la stazione di pompaggio. «Da evidenziare che la costruzione di queste strutture è stata dilatata nel tempo, poiché una parte di tratti di tubazioni sono stati realizzati nell'ambito dei lavori

per costruire la variante di Villa d'Adda-Carvico – aggiunge Carlo Arnoldi, amministratore delegato della Hidrogest –. Esaurita quella fase, i lavori sono andati avanti spediti e da inizio giugno l'impianto è in funzione». L'inaugurazione inizia alle 10, con ritrovo della autorità e dei cittadini nell'ex chiesa di Sant'Andrea.

Remo Traina