

CAMBIAMENTI CLIMATICI

Allagamenti, il piano di Alfa

Con i cambiamenti climatici bisogna fare i conti: alle amministrazioni comunali, fatta sensibilizzazione su questa importantissima tematica, non resta che cercare di prevenire i danni che possono essere causati ai cittadini.

Anche Busto non fa eccezione a questa regola: Alfa avvia un piano innovativo per contrastare gli allagamenti, superando il modello delle grandi opere a favore di interventi diffusi, sostenibili e meno invasivi. Si parte da via Genova, dove è in corso la realizzazione di una trincea drenante volta a raccogliere l'acqua piovana durante gli eventi meteorologici intensi. A seguire, sarà avviato un intervento di ripartizione delle portate in via Cassano.

«L'intensità e la frequenza delle piogge sono cambiate radicalmente - spiega Fabrizio Colombo (*nella foto*), responsabile dell'ufficio Ingegneria e Gestione Operativa delle reti di Alfa - Serve dunque un approccio nuovo, capace di lavorare su più livelli e su scala territoriale ampia, mettendo a sistema infrastrutture esistenti e nuove soluzioni sostenibili».

Tradotto per i non addetti ai lavori, il piano proposto da Alfa si basa sulla possibilità, in quanto gestore unico

del servizio idrico integrato, di intervenire su scala sovracomunale con l'obiettivo di ridurre la pressione sulla rete fognaria di Busto Arsizio. Questo, secondo Alfa, sarà possibile attraverso la deviazione di parte delle acque provenienti dai comuni limitrofi verso altri collettori, indirizzandole anche verso i sistemi di Gallarate e Olgiate Olona; con l'ottimizzazione delle infrastrutture esistenti, come i ripartitori di portata già presenti agli ingressi della città, che possono distribuire in modo più equilibrato i flussi d'acqua e limitare il carico sui punti critici come il sottopassaggio di via Torquato Tasso.

Inoltre, accanto agli interventi sulla rete, Alfa promuoverà soluzioni di drenaggio urbano sostenibile, in linea con i principi dell'invarianza idraulica, come superfici permeabili, aiuole e fossi di infiltrazione, capaci di trattenere e assorbire l'acqua in eccesso.

In via Genova,
è in corso
la realizzazione
di una trincea
drenante

Ma.Ra.

© RIPRODUZIONE RISERVATA

