

L'INTERVENTO Soluzione sperimentale di Brianzacque: la pioggia sarà scaricata nei campi

Un nuovo canale salverà Ruginello dalle alluvioni

di **Martino Agostoni**

■ È pronta una soluzione sperimentale per salvare Ruginello dagli allagamenti: sarà realizzato un by pass a nord delle abitazioni che raccoglierà l'acqua in eccesso e la scaricherà nei campi ad est del quartiere. Dopo un anno di studi e verifiche eseguite dai tecnici del Comune e di Brianzacque srl, la società pubblica che gestisce i servizi idrici sul territorio provinciale, prima di Natale l'Amministrazione del sindaco Francesco Sartini ha dato il via libera al progetto per realizzare le "opere di smaltimento acque meteoriche" oltre ad aver approvato l'accordo preliminare con i proprietari dei terreni che saranno interessati dai lavori.

È da anni che si cerca una soluzione agli allagamenti che si verificano a Ruginello durante i forti nubifragi, fenomeni di precipitazioni eccezionali che fanno tracimare l'acqua dai campi allagando le strade e riversan-

dosi fino alle abitazioni: nel 2015 è stata ultimata da Brianzacque la realizzazione di una vasca volano da 200mila euro che fa da punto di raccolta delle acque attorno alla Provinciale 3 e creato zone di drenaggio, ma ancora ci sono parti scoperte del quartiere.

Il nuovo progetto è sperimentale e, in apparenza, più semplice che la realizzazione di una vasca perché prevede di realizzare una specie di canale tra i campi e le strade di campagna nella zona a nord di via Villanova che è quella che si trasforma in un torrente durante i nubifragi e porta l'acqua nel centro abitato. La soluzione è intercettare prima la pioggia in accesso, attraverso delle griglie di raccolta da posizionare alla fine della sede stradale asfaltata, quindi con una tubazione per condurle all'interno di una canaletta a cielo aperto che attraversa i terreni e sarà realizzata con tecniche di ingegneria naturalistica, che poi quindi andrà a scaricare l'acqua



Gli allagamenti che interessano, a ogni acquazzone, la frazione di Ruginello

in un campo ad est e più in basso di Ruginello.

A maggiore protezione la canaletta sarà seguita da un dosso artificiale che consentirà di limitare il deflusso delle acque aumentando l'efficienza della griglia di raccolta. «Il sistema - spiega il documento approvato dalla giunta - consentirà di distribuire nel modo più omoge-

neo possibile le portate, riducendo il rischio di allagamento del campo e i possibili danni per le colture". Tempi e costi dell'intervento devono ancora essere definiti, mentre sembra risolta la questione del passaggio dell'intervento su terreni privati per in Comune si è raggiunto un accordo preliminare per l'uso con i rispettivi proprietari. ■