



REVISIONE	MARZO 2018
UTILIZZO DEL SUOLO	<input checked="" type="checkbox"/> URBANO-INDUSTRIALE <input type="checkbox"/> MISTO <input type="checkbox"/> AGRICOLO-RURALE
RETE	<input type="checkbox"/> SUPERFICIALE <input checked="" type="checkbox"/> FOGNATURA
AMBITO E BACINO	SCOLO ROVIEGO

Fonte segnalazione: Residenti

ANALISI

I rilievi effettuati in via Giorgione hanno evidenziato la presenza di una condotta di smaltimento delle acque meteoriche di piccole dimensioni (diametro 30 cm) peraltro con una strozzatura (diametro 20 cm) in corrispondenza del collegamento con la condotta principale presente in via Stazione. L'andamento planimetrico della strada ha un punto di minimo nel suo punto centrale e pertanto eventuali insufficiente della rete si concentrano in quel punto causando disagi alle case limitrofe.

Anche il modello numerico conferma il sottodimensionamento della rete esistente lungo via Giorgione simulando l'esondazione dell'acqua in corrispondenza dei nodi di calcolo (corrispondenti ai pozzetti rilevati).

PROPOSTA DI INTERVENTI

E' necessario provvedere al rifacimento completo della condotta principale sostituendola con un manufatto di diametro maggiore, preliminarmente dimensionato su un valore di 60 cm ma da verificare nelle successive fasi progettuali anche tramite una valutazione costi/benefici e la presenza di eventuali sottoservizi.



Planimetria criticità



Planimetria ipotesi di intervento

SOGGETTI COINVOLTI
Comune di Martellago