

Sensori sugli scolmatori: l'Olona è più al sicuro contro gli sversamenti

Pubblicato: Sabato 3 Agosto 2019



«Il risanamento del Fiume Olona è una delle grandi sfide che ha di fronte ALFA Srl per il prossimo futuro». È l'**impegno del CdA di Alfa Srl**, il gestore della sistema idrico integrato della provincia di Varese.

Su questo versante la tecnologia offre una soluzione efficace per tenere sotto controllo il **rischio di sversamenti di acque reflue nell'Olona**: si tratta della “sensorizzazione” dei manufatti di sfioro, vale a dire l’installazione di sistemi automatizzati per il controllo dell’efficienza degli scolmatori lungo l’asta fluviale dell’Olona.

I sensori, infatti, **“avvisano” il sistema di telecontrollo di Alfa Srl** che uno scolmatore non sta operando in efficienza, perciò rischia di riversare i reflui direttamente nel Fiume. Una precauzione importante contro ogni rischio di sversamento, con il conseguente inquinamento che ne deriverebbe.

«Restituire al territorio e alle comunità un patrimonio naturalistico e ambientale come quello del Fiume Olona, per troppo tempo lasciato abbandonato a se stesso e ad un degrado inaccettabile, è uno degli obiettivi qualificanti che il CdA di ALFA si è posto, e che ha offerto anche una motivazione forte per avviare la partnership industriale con il Gruppo CAP, che con ALFA condivide la gestione dell’asta fluviale Olona-Lambro meridionale» **spiega il Presidente di ALFA Paolo Mazzucchelli**.

La società sta investendo sull’efficienza degli scolmatori, detti anche manufatti di sfioro, elementi di ingegneria idraulica di fondamentale importanza per garantire la funzionalità della rete ma soprattutto per evitare gravi fenomeni di dispersione delle acque reflue nell’ambiente.

Allo stato attuale, per quel che riguarda il “gruppo Olgate” (i Comuni di Gorla Maggiore, Gorla Minore, Fagnano, Marnate e Olgate Olona, che fanno riferimento al depuratore di Olgate Olona), **sono stati già dotati di sensori tutti e 20 gli scolmatori che recapitano nel Fiume**, mentre **nel Comune di Varese sono 7 su 26** gli scolmatori che dispongono di sensore.

«Ci poniamo l’obiettivo di completare la sensorizzazione degli scolmatori che recapitano nell’Olona, per poter mettere al sicuro l’asta fluviale» **afferma il Presidente Paolo Mazzucchelli**. «Un passo decisivo per la salvaguardia del patrimonio dell’Olona, nella direzione del suo risanamento e della auspicata valorizzazione ambientale all’insegna della sostenibilità».

Redazione VareseNews

redazione@varesenews.it