RETI FOGNARIE LIGURIA - ACAM acque
Ref. Fabrizio Masetti

La Spezia, 14 agosto 2019
Prot. AQ001808-2019-P

Rif. prot. AQ004140-2019-A

ARPAL la Spezia
trasmissione PEC

e, p.c

Provincia della Spezia
Servizio Tutela Ambiente
trasmissione PEC

ASL n.5 "spezzino"
trasmissione PEC

.

Oggetto: rif. vs comunicazione del 12/08/2019 *"Comune di Portovenere Loc. Olivo liquami fognari"*

Con riferimento all'oggetto, comunichiamo che in via dell'Olivo, nel recente periodo, si sono verificati n°2 episodi di fuoriuscita fognaria, rispettivamente avvenuti in data 27/06/2019 e 24/07/2019: entrambi sono riconducibili a fenomeni di intasamento della rete fognaria a gravità, e sono stati risolti con interventi di disostruzione della condotta.
In merito alle dinamiche degli eventi, alleghiamo le due relative comunicazioni trasmesse al comune di Portovenere, dove sono meglio chiarite le circostanze dei fatti.
Per quanto riguarda invece i chiarimenti di cui all'allegato tecnico relativo alla D.D. 542/2018, precisiamo che i due punti della linea fognaria richiamati nel documento, riguardano rispettivamente: il primo lo scarico d'emergenza della centrale di pompaggio "Olivo1", ed il secondo uno scaricatore d'emergenza della linea fognaria (posto in prossimità del distributore di carburante per natanti). Questi due potenziali scarichi non sono tuttavia entrati in funzione, e non hanno alcuna attinenza con gli episodi sopra citati. La loro possibile attivazione può infatti avvenire nei seguenti casi:

1) per quanto riguarda lo scarico d'emergenza del sollevamento, in conseguenza di un ipotetico fermo prolungato dell'impianto "Olivo1" per guasto, con superamento dei volumi di accumulo della vasca.
2) nel caso dello scaricatore d'emergenza della linea fognaria, la possibile attivazione è invece legata alla concomitanza di condizioni di piovosità particolarmente intensa, laddove si producano copiosi ingressi di acque meteoriche nella rete, e condizioni di sovrappressione al suo interno. Lo scopo di questo presidio, a fronte di tali eventi, è di salvaguardare le utenze fognarie della zona da fenomeni di allagamento da rigurgito, scolmando all'esterno gli eccessi idraulici istantanei che si possono manifestare.

Comunichiamo infine che sono in previsione alcuni adeguamenti strutturali della rete fognaria di Via dell'Olivo. In particolare, considerato che uno dei motivi posti a base del rischio di intasamento della tratta fognaria compresa tra gli impianti di pompaggio "Olivo 1" e "Olivo 2", è rappresentato dal diametro relativamente piccolo della condotta, è stato programmato il rinnovamento, con aumento di diametro, di tutta la condotta, per un tratto di circa 300 metri. Inoltre, per entrambi i sollevamenti sopra citati, è prevista l'implementazione del sistema di telecontrollo, ora assente.

Restiamo a disposizione per ogni chiarimento, e porgiamo Distinti Saluti.

Fabrizio Masetti
RESPONSABILE RETI FOGNARIE

allegati: n°2