REGIONE LIGURIA

DIPARTIMENTO AMBIENTE E
PROTEZIONE CIVILE

Settore Ecosistema Costiero e Acque

Genova, data del protocollo

Prot. n.
Allegati: -
Class/fasc: ***2016/G13.17/17-3***

Settore
Valutazione Impatto Ambientale
e sviluppo sostenibile
SEDE

Oggetto: S838 – Interventi per attenuazione del rischio idrogeologico nella zona di san bartolomeo e via monsignor vattuone - loc. san bartolomeo.
Comune di Sestri Levante
Verifica adeguatezza e completezza Documentale. **Riscontro***.*

In riferimento alla vs nota pari oggetto Prot. PG/2021/0342291 del 26/10/2021 si rappresenta quanto segue.

L'intervento di cui in oggetto risulta finalizzato alla mitigazione del rischio idraulico ad oggi esistente a seguito di possibili esondazioni del rio San Giuseppe e dei suoi ulteriori due affluenti (rio della Madonnetta e rio della Ginestra), tutti ubicati in territorio comunale di Sestri Levante.
In sintesi l'intervento prevede di mantenere il canale coperto per tutto il suo tratto urbano e l'adeguamento sarà realizzato mediante la messa in opera di elementi scatolari prefabbricati, di ridotte dimensioni (150 cm x 130 cm).
I corsi d'acqua oggetto dell'intervento non rientrano tra i corpi idrici significativi caratterizzati ai sensi del Piano regionale di Tutela delle Acque-PTA (aggiornamento di cui alla DCR n. 11/2016) e riguardano tratti già attualmente canalizzati all'interno di un contesto urbanizzato.

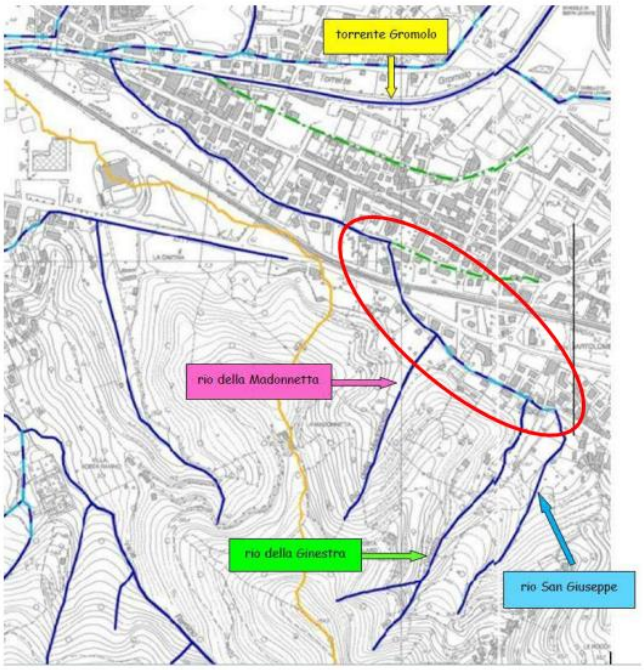


Figura 1 – corsi d'acqua interessati dall'intervento

DIPARTIMENTO AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE - Settore Ecosistema Costiero e Acque
Via D'Annunzio 111- 16121 Genova Pec: protocollo@pec.regione.liguria.it
RdP: Stefania Ghirardo, tel.010/5484744 E-mail: stefania.ghirardo@regione.liguria.it

Il rio San Giuseppe sfocia nel corpo idrico tipizzato IT07RW1592LI – T.Gromolo 2 e scorre in corrispondenza dell'acquifero poroso sotterraneo IT07GWAVGE05 – Gromolo-Petronio.
Nella seguente figura si riporta la localizzazione della zona di intervento rispetto ai suddetti corpi idrici superficiali e sotterranei riportati nella cartografia del PTA.

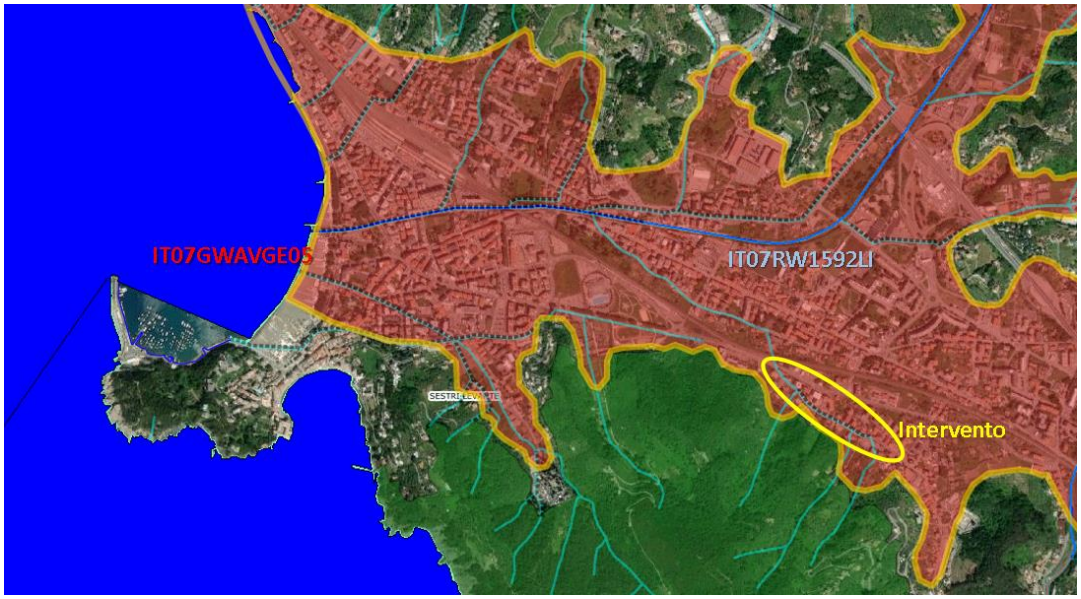


Figura 2 – Area Intervento rispetto ai corpi idrici superficiali e sotterranei caratterizzati in base al PTA

Inoltre di seguito si riporta la sovrapposizione dell'intervento rispetto alle concessione di derivazioni. In particolare si segnala a valle dell'intervento la presenza di due pozzi in subalveo destinati al consumo umano in concessione alla Società dell'acqua Potabile Srl codice concessione GDE 1790 e GDE 4517.



Figura 3 – Area Intervento rispetto alle concessioni di derivazione

Conclusioni

In base alle previsioni di cui all' Articolo 22 delle Norme di attuazione del PTA "Misure per la tutela quantitativa delle acque sotterranee" si chiede di inserire, all'interno dello Studio Preliminare Ambientale, un paragrafo di approfondimento circa la situazione attuale delle superfici plateate rispetto all'assetto definitivo *post operam*. In particolare, sebbene le dimensioni degli scatolari a progetto siano limitate, si chiede di indicare se sono previste variazioni in termini di ml e mq tra la situazione attuale plateata e quella *post operam*.

Inoltre si chiede di verificare eventuali interferenze/impatti, anche temporanei durante le fasi di cantiere, rispetto alle aree di salvaguardia dei pozzi ad uso idropotabile in subalveo concessionati alla Società dell'acqua Potabile Srl.

Distinti saluti

IL DIRIGENTE
dott.ssa Ilaria Fasce

AP/ap

Firmato digitalmente da: ILARIA FASCE
Regione Liguria
Firmato il: 04-11-2021 12:05:17
Certificato valido dal 16-06-2020 al 16-06-2023

DIPARTIMENTO AMBIENTE E PROTEZIONE CIVILE - Settore Ecosistema Costiero e Acque
Via D'Annunzio 111- 16121 Genova Pec: protocollo@pec.regione.liguria.it
RdP: Andrea Picollo, tel.010/5485695 E-mail: andrea.picollo@regione.liguria.it