



Regione Toscana  
**DIREZIONE TUTELA DELL'AMBIENTE ED ENERGIA**  
Settore Valutazione Impatto Ambientale

**Oggetto:** [ID 2269] Verifica di assoggettabilità a VIA ex D.Lgs. 152/2006 articolo 19 e L.R. 10/2010 articolo 48. Lavori di stabilizzazione delle sponde del Fosso Cavernano nel Comune di Chianciano Terme. Proponente: Consorzio 2 Alto Valdarno. **Richiesta integrazioni**

In risposta alla Vs. nota Prot. **0098812 del 11/02/2025** e sulla base dell'analisi della documentazione tecnica presentata dal proponente, si comunica quanto segue.

**Normativa, piani e programmi di riferimento:**

- R.D. 523/1904 - Testo unico sulle opere idrauliche;
- L.R.41/2018 - Disposizioni in materia di rischio di alluvioni e di tutela dei corsi d'acqua in attuazione del decreto legislativo 23 febbraio 2010, n. 49. Modifiche alla l.r. 80/2015 e alla l.r. 65/2014;
- L.R. 80/2015 - Norme in materia di difesa del suolo, tutela delle risorse idriche e tutela della costa e degli abitati costieri;
- DPGR 60/R/2016 - Regolamento in attuazione dell'articolo 5 della legge regionale 28 dicembre 2015 n. 80 (Norme in materia di difesa del suolo, tutela delle risorse idrica e tutela della costa e degli abitati costieri) recante disciplina del rilascio delle concessioni per l'utilizzo del demanio idrico e criteri per la determinazione dei canoni.
- D.P.G.R. 42/R/2018 - Regolamento per lo svolgimento delle attività di polizia idraulica, polizia delle acque , e servizio di piena, in attuazione dell'articolo 5 della l.r. n. 80/2015;

**Istruttoria e valutazioni specifiche, relativamente agli aspetti programmatici e progettuali nonché alle componenti ambientali riferite agli artt. 4 e 5 comma 1 lett. c) del D.Lgs. 152/2006, di competenza del soggetto che scrive:**

*Aspetti progettuali:*

il presente progetto di fattibilità si pone l'obiettivo di stabilizzare le sponde del Fosso Cavernano e del Torrente del Ruoti nel territorio del Comune di Chianciano Terme

I due interventi in progetto sono stati ritenuti necessari a causa dei numerosi fenomeni erosivi e di dissesto idrogeologico che interessano le sponde dei due corsi d'acqua.

L'intervento proposto sul Fosso di Cavernano, che si estende per circa 140 metri, tra le p.lle 25 e 11 del foglio 1, prevede la traslazione dell'alveo in direzione nord di circa 3 metri, in modo da allontanarlo dalla base del rilevato della discarica RSU del Comune di Chianciano Terme, che presenta fenomeni di erosione.

Dalla relazione idrologico idraulica emerge che l'intervento ha come unico obiettivo l'allontanamento del fosso dal rilevato della discarica in quanto lo stesso non presenta criticità idrauliche poiché le portate di piena con TR= 200 sono sempre contenute in alveo anche allo stato attuale.

Nello specifico i lavori consisteranno quindi nell'allontanamento del fosso dalla discarica, diminuzione della sua pendenza con la realizzazione di salti di fondo, il suo completo rivestimento con scogli e con la costruzione una vasca di calma nella porzione terminale del tratto di intervento.

Sono previsti scavi di sbancamento e spostamento di terre e rocce da scavo per un totale di circa 1700 mc che verranno integralmente riutilizzati in sito mediante riempimento dell'attuale alveo demaniale.

L'intervento previsto sul Torrente del Ruoti interessato da alcune erosioni e dissesti, consiste nella riprofilatura di entrambe le sponde nel tratto compreso tra Via Madonna della Rosa e la Strada Vicinale del Sordino attraverso la realizzazione di difese spondali e del rivestimento dell'alveo con scogli.

Dall'esame degli elaborati allegati emerge tuttavia quanto segue:

- per il fosso di Cavernano :

1. manca la tav. 010 carta dell'uso del suolo Cavernano
2. manca la tavola 016 documentazione fotografica
3. manca la tav. 020 sezioni stato sovrapposto Cavernano
4. manca la tav. 021 sezioni longitudinali Cavernano
5. manca la tav. 023 particolari costruttivi Cavenano

per il T. del Ruoti:

1. manca la TAV 015 sezioni stato progetto;
2. manca la tavola delle interferenze in quanto da sopralluoghi effettuati ne è stata verificata l'esistenza.

Pertanto per l'espressione del parere di competenza si chiede di produrre gli elaborati mancanti e si anticipa si d'ora che non è ammissibile la spesa relativa alla sistemazione del guado sul Fosso del Cavernano in quanto esterno all'area di intervento.

Inoltre per il Torrente del Ruoti si segnala che le sezioni nello stato attuale non consentono di giustificare la realizzazione dell'intervento proposto, in quanto non sufficientemente rappresentative dello stato di fatto dei luoghi per come descritto negli altri elaborati.

Si ricorda infine che ai fini di una verifica positiva del progetto da parte di questo Ufficio finalizzata alla successiva approvazione dello stesso, l'attuazione dell'intervento dovrà avvenire nel rispetto delle disposizioni contenute nella Ordinanza Commissariale n. 41 del 09/06/2023.

Cordiali saluti

Il Funzionario E.Q.  
Procedura tecnico autorizzativa  
Geom. Piero Paliotta

referente per l'istruttoria

geol. Marianna Zenone tel 0554382670