



# Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

## Bacini idrografici della Toscana, della Liguria e dell'Umbria

Comune di Mulazzo  
Settore Gestione Territorio e Ambiente  
c.a. Geom. Galeotti  
comune.mulazzo.ms@halleycert.it

**Oggetto:** Vostra nota prot. n. 3593 del 01.06.2022 (Ns. prot. n. 4225 del 01.06.2022).  
Intervento di ripristino della Strada Provinciale dei Casoni – 2° lotto nel Comune di Mulazzo  
Convocazione Conferenza dei Servizi su progetto definitivo - esecutivo

Con riferimento alla Vostra di cui in oggetto, esaminata la documentazione progettuale scaricata da internet mediante il link indicato nella nota stessa, si espone quanto segue.

Si richiama innanzitutto la precedente Nota prot. 9140 del 28.11.2019, con la quale questa Autorità di bacino, in risposta alla Nota di codesta Amministrazione prot. 5318 del 14.11.2019, aveva comunicato la non necessità del parere in merito agli interventi compresi nel 1° lotto dei lavori.

Il progetto del 2° lotto prevede 14 interventi puntuali, distribuiti lungo tutto il tratto di strada che dall'abitato di Montereggio conduce al confine regionale in prossimità del Passo dei Casoni, oltre a interventi longitudinali diffusi.

Come riportato nella Relazione Tecnica Illustrativa, gli interventi in progetto sono riconducibili alle seguenti categorie:

- scoronamento e disaggio di materiale roccioso pericolante;
- realizzazione di attraversamenti al di sotto della sede stradale;
- realizzazione di palificata viva a doppia parete;
- muro di sostegno in c.a.su micropali, tirantato;
- rivestimento di parete e/o versante con rete metallica e fune;
- risagomatura fossi;
- risagomatura della sede stradale;
- rimodellamento e consolidamento delle scarpate;
- realizzazione opere di regimazione superficiale;
- realizzazione di barriera stradale;
- realizzazione di terre armate;
- realizzazione di barriera *debris flow*;
- realizzazione di barriera paramassi.

Gli interventi sono finalizzati al recupero funzionale dell'infrastruttura stradale, gravemente danneggiata dall'evento alluvionale del 25.10.2011 e tuttora chiusa al traffico, oltre che al consolidamento dei versanti nelle immediate vicinanze degli interventi puntuali stessi.



## Autorità di Bacino Distrettuale dell'Appennino Settentrionale

### Bacini idrografici della Toscana, della Liguria e dell'Umbria

Nel complesso, gli interventi proposti appaiono anch'essi, come già quelli del 1° lotto, inquadrabili nella fattispecie di cui all'art. 13, comma 2, lett. d) p. 7 delle NdA del vigente PAI del bacino del F. Magra, ai sensi del quale sono ammessi senza necessità di parere di questa Autorità di Bacino gli interventi di *"manutenzione ordinaria e straordinaria, completamento, adeguamento e ristrutturazione delle infrastrutture e reti dei servizi esistenti, pubbliche e di interesse pubblico, non delocalizzabili, purché siano realizzati senza aggravare le condizioni di dissesto dell'area, prevedano tipologie costruttive compatibili con la loro collocazione e non compromettano la possibilità di realizzare interventi di sistemazione definitiva del movimento franoso [...]"*.

Si richiama pertanto codesta Amministrazione al rispetto delle condizioni di ammissibilità sopra esplicitate; in ogni caso, pur non essendo necessaria l'espressione di un parere, si ritiene opportuno far presente che gli interventi proposti sono compatibili con le finalità generali del PAI e appaiono condivisibili nelle loro linee generali.

Cordiali saluti.

IL DIRIGENTE

Area pianificazione assetto idrogeologico e frane  
Geol. Marcello Brugioni

Referente: Geol. A. Mazzali – sede di Sarzana  
a.mazzali@appenninosettentrionale.it

MB/am  
Com\_MulazzoSP69\_Casoni