



Funzionario incaricato: Curzio Sasselli
Ufficio del Segretario
D. 091 936 10 35
curzio.sasselli@monteceneri.ch
RM 649 del 07.10.2024

Signori
Massimo Nottaris e
Andrea Ferrari

Bironico, 10 ottobre 2024

Risposta all'interrogazione del 30 agosto 2024 – Interrogazione sullo stato dei corsi d'acqua sul territorio di Monteceneri

Egregio signor Nottaris, egregio signor Ferrari,

con riferimento all'interrogazione dello scorso 30 agosto, le esponiamo quando segue:

1. Non ritiene il Municipio che si renda necessario un intervento tempestivo per quanto concerne la pulizia di questi spazi?

È di primaria importanza preservare gli argini dei corsi d'acqua in condizioni naturali, in quanto la vegetazione presente lungo le sponde svolge un ruolo fondamentale nella sicurezza idraulica. In particolare, essa contribuisce a rallentare il flusso delle acque, riducendo il rischio di esondazioni, soprattutto di quelle improvvise, e favorisce la stabilizzazione del suolo, limitando fenomeni di erosione e prevenendo frane o colate detritiche. Le attuali attività di manutenzione svolte dal Consorzio arginature esistente e future Alto Vedeggio (CMAAV) rispettano tali principi e, in questo contesto, un'eccessiva "pulizia" della vegetazione risulterebbe controproducente aumentando il grado di pericolo.

In passato la politica prevalente si concentrava sulla canalizzazione e sull'arginatura artificiale dei corsi d'acqua. Tuttavia, questo approccio è oggi considerato obsoleto. Ricerche idrauliche e ambientali hanno evidenziato come tali interventi, oltre a danneggiare gli ecosistemi fluviali, incrementano il rischio di inondazioni improvvise. L'attuale gestione dei corsi d'acqua, regolamentata dalla Legge federale sulla protezione delle acque (LPAC), favorisce la rinaturalizzazione, mitigando i pericoli legati all'erosione e alle esondazioni, promuovendo al contempo la salvaguardia ambientale.

Il Municipio, ben consapevole dell'importanza di monitorare i pericoli, destina risorse specifiche alle aree individuate nelle carte dei pericoli redatte dall'Ufficio cantonale dei pericoli naturali. Nel 2023 è stato condotto uno studio lungo l'intero tratto del riale Leguana, che costituirà la base per futuri interventi di rinaturalizzazione e messa in sicurezza, in particolare per la tratta compresa tra Via Pedemonte e Via Vignascia.

2. Non ritiene il Municipio che una volta eseguito il primo intervento di messa in sicurezza sia necessario procedere ad una manutenzione annuale dei nostri corsi d'acqua magari impiegando il personale della squadra comunale?

La manutenzione ordinaria dei corsi d'acqua e delle strutture annesse è affidata al Consorzio Arginature Esistenti e Future Alto Vedeggio (CMAAV), in conformità con gli obiettivi di sicurezza idraulica e tutela ambientale sopra menzionati. Si ritiene che un ulteriore impiego di risorse sarebbe inefficace e dispendioso.

Il Municipio collabora attivamente con il Consorzio, monitorando il territorio in modo continuativo e segnalando tempestivamente eventuali problematiche che richiedano interventi urgenti. Questa collaborazione, che si è consolidata nel tempo, assicura una gestione efficiente dei fiumi sul territorio comunale.

3. Non ritiene il Municipio un maggior coinvolgimento del consorzio arginature per queste opere?

Il Consorzio, oltre alla manutenzione ordinaria, svolge un ruolo fondamentale nelle fasi iniziali della progettazione delle opere di naturalizzazione e messa in sicurezza idraulica. Per le fasi successive e la realizzazione, in particolare per le opere legate alla sicurezza idraulica, è il Comune a occuparsi della progettazione, della realizzazione e della richiesta di crediti e sussidi, nonché del prelievo dei contributi di miglioria.

Durante gli incontri, il Municipio ha espresso la richiesta e l'auspicio che il Consorzio potesse assumere anche le fasi esecutive delle opere di cui successivamente prende in gestione la manutenzione. Tuttavia, fino ad ora, tale richiesta non ha trovato riscontro positivo. Pur riconoscendo i limiti operativi del Consorzio, il Municipio ne apprezza il contributo e continua a promuovere una collaborazione costruttiva e proficua.

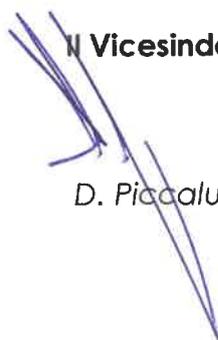
4. Con quale tempistica possiamo calcolare che questi interventi vengano fatti?

La manutenzione ordinaria continuerà a essere eseguita regolarmente, come di consueto. Gli interventi principali previsti per il territorio di Monteceneri, in collaborazione con l'Ufficio cantonale dei corsi d'acqua, ente responsabile per l'approvazione dei progetti e di concessione dei sussidi federali e cantonali che coprono la maggior parte dei costi di tali opere, includono:

- nel quadriennio 2024-2028, la riqualifica del tratto a valle del riale Val Gira, in concomitanza con la realizzazione del nuovo svincolo di Sigirino;
- nel quadriennio 2028-2032, la riqualifica e messa in sicurezza del riale Leguana, che presenta un rischio medio-basso di esondazione lungo la parte Sud-Ovest di Bironico. Questo intervento riguarderà la tratta critica compresa tra Via Pedemonte e Via Vignascia.



PER IL MUNICIPIO DI MONTECENERI

Il Vicesindaco

D. Piccaluga



Il Segretario

C. Sasselli

Allegato: Carta dei pericoli, tratta riale Leguana tra Via Pedemonte e Via Vignascia.

Cpc: a tutti i Consiglieri comunali



Carta dei pericoli, tratta riale Leguana tra Via Pedemonte e Via Vignascia

