

**ORDINE DEL GIORNO  
N. 20**

**RITARDO DI QUARANT'ANNI NELLA  
SISTEMAZIONE SPONDALE E NELLA  
RISOLUZIONE DI  
SOVRALLUVIONAMENTO DEL  
TORRENTE ELVO IN PROSSIMITA' DEL  
COMUNE DI CASANOVA ELVO.**

*Presentato dai Consiglieri regionali:*

*ANDRISSI GIANPAOLO (primo firmatario), BATZELLA STEFANIA,  
BERTOLA GIORGIO, BONO DAVIDE, CAMPO MAURO WILLEM,  
FREDIANI FRANCESCA, MIGHETTI PAOLO DOMENICO, VALETTI  
FEDERICO*

*Protocollo CR n. 27314  
Presentato in data 09/09/2014*

12:06 08 SET 2014 001000 001871



CONSIGLIO  
REGIONALE  
DEL PIEMONTE

Consiglio Regionale del Piemonte



00027314/A0101A -01 08/09/14 CR

C. 02-18-02/20/14/X

Al Presidente del  
Consiglio regionale  
del Piemonte

## ORDINE DEL GIORNO N. 20

ai sensi dell'articolo 18, comma 4, dello Statuto e  
dell'articolo 103 del Regolamento interno.

Trattazione in Aula  
Trattazione in Commissione



**OGGETTO: Ritardo di quarant'anni nella sistemazione spondale e nella risoluzione di sovralluvionamento del Torrente Elvo in prossimità del comune di Casanova Elvo.**

*Premesso che:*

- L'abitato di Casanova Elvo (VC) sorge in sponda sinistra orografica del torrente Elvo ed è protetto dalle acque di piena del corso d'acqua mediante arginatura artificiale;
- Come riportato nella variante al PRGC del Comune di Casanova Elvo, *Studi geologico-tecnici inerenti a verifiche di compatibilità idrogeologica ed idraulica PRGC ai sensi della circolare n° 7/LAP/1996 – indagine geologico-technica*, nel suddetto paese, sono state censite dal Dott. Geolog. Roberto Reis quattro grandi dissesti fluviali-torrentizi a carico del centro abitato: 1474, 10/09/1938, 11/09/1951, 2/11/1968;
- L'ultima, la più grave, avvenne nel 1968 in cui si registrò l'esondazione del torrente Elvo, interessando il centro abitato, con danni alla rete viaria e alle murature delle abitazioni. L'altezza delle acque presso la piazza municipale fu misurata in 1,63 m, mentre in via Mera si creò una voragine ove l'altezza dell'acqua risultò pari a 3-4 metri. Nell'abitato ci fu un grande accumulo di terreni ghiaiosi-sabbiosi. Purtroppo in questo tragico evento, un cittadino piemontese perse la vita;
- Dopo questo grave fenomeno furono fatti i primi interventi, tra cui la creazione degli argini, l'inserimenti di prismate e di alcune briglie;
- Nel luglio 2014 si evidenzia un'erosione molto marcata sulla sponda sinistra del fiume, arrivando a scorrere a meno di 50 metri dell'argine nel punto a monte dell'abitato. La causa di questo spostamento è la mancanza negli anni degli interventi di completamento programmati, riguardanti la pulizia dell'alveo e la manutenzione spondale.

- A causa della mancanza di manutenzione e pulizia, nell'area di alveo sottostante il ponte per Olcenengo, le robinie sono cresciute in tal misura da ostruire il regolare deflusso delle acque al di sotto delle arcate del ponte stesso caratterizzate da una limitata altezza rispetto al livello del torrente. Alla data odierna, su 15 arcate solo 4 sono interessate dal passaggio dell'acqua.

*Considerato che:*

- Dallo studio condotto dall'Autorità di Bacino del Fiume Po - *Studio di fattibilità della sistemazione idraulica [...] del torrente Elvo, nel tratto da Occhieppo alla confluenza in Cervo - Attività 3.2.4.2. - Definizione, a livello di fattibilità, degli interventi in progetto (T.Elvo)- Progetto n° 4 Intervento EL SI AA02*, emerge la necessità di adeguare l'argine sinistro del torrente per un tratto complessivo di 1408 metri in corrispondenza dell'abitato di Casanova Elvo, onde garantire adeguati franchi di sicurezza nei confronti delle piene bicentinarie;
- Nella variante al PRGC del Comune di Casanova Elvo, *Studi geologico-tecnici inerenti a verifiche di compatibilità idrogeologica ed idraulica PRGC ai sensi della circolare n° 7/LAP/1996 - indagine geologico-tecnica, capitolo 5 - pericolosità geomorfologia del territorio*, viene evidenziato che nel 2013 le operazioni di dissesto sono riconducibili all'azione erosiva del corso d'acqua; inoltre è possibile leggere capitolo 6 - *approfondimenti conseguenti ad ultime osservazioni enti istruttori*, che in merito alla dinamica idraulica del torrente Elvo, si adegua conformemente a quanto citato nello "*Studio di fattibilità della sistemazione idraulica [...] del torrente Elvo*", adeguando la classe di pericolosità geomorfologia alla zona allagabile  $Tr = 200$  gravante sull'abitato scritta alla classe 3B3 (classe di idoneità L.R. 5 dicembre 1977, n°56 e successive modifiche ed integrazioni) la cui dicitura "*Porzioni di territorio edificate nelle quali gli elementi di pericolosità geologica e di rischio (aree alluvionali prevalentemente da acque di bassa energia e secondariamente da apporti di alta energia) da imporre in ogni caso interventi di carattere pubblico a tutela del patrimonio urbanistico esistente [...].*"

*Valutato che:*

- Il sindaco di Casanova Elvo, svolgendo diligentemente la sua funzione di primo cittadino, è una decina d'anni che cerca confronti con l'Autorità di bacino, con la Provincia e con la Regione, sollecitando l'avvio degli adeguamenti. A quest'ultima nel 2010 presenta uno *studio di interventi di adeguamento dell'argine sinistro del torrente Elvo nel comune di casanova Elvo*, commissionato ad uno studio di Ingegneria. Si tratta sostanzialmente dell'adeguamento e rifacimento dell'argine per i 1408 metri individuati dall'Autorità di bacino del Fiume Po. La stima dei costi di lavoro si aggira intorno ai 540.000 euro;
- La risposta della Regione al sindaco fu che esisteva già un progetto redatto dagli uffici regionali è che era tra le sue priorità la sistemazione di questa problematica;

*Ancora considerato che:*

- Tale progetto non risulta essere noto ai cittadini;
- Pur essendo una 'priorità' questa problematica sussiste da decine di anni;
- Secondo lo Statuto della Regione, Art.8, comma 1 *La Regione tutela l'assetto del territorio nelle sue componenti ambientale, paesaggistica, architettonica [...]*, e Art.9, comma 1 *La Regione promuove e tutela il diritto alla salute delle persone e della comunità.*

***IL CONSIGLIO REGIONALE IMPEGNA LA GIUNTA AFFINCHE':***

- venga reso noto ai cittadini il progetto riguardante la manutenzione e la sistemazione del Torrente Elvo citato dalla Regione al sindaco di Casanova Elvo.
- siano indicati i tempi ed i costi dell'intervento;
- nel caso di inesistenza del progetto si impegna, previa verifica tecnica, di adottare gli *'interventi di adeguamento dell'argine sinistro del Torrente Elvo in comune di Casanova Elvo'*, commissionato dal Sindaco di Casanova Elvo ad uno studio professionale di ingegneria di Novara, al fine di contenere i costi regionali e velocizzare l'iter procedurale;
- siano sollecitati gli enti pubblici competenti ad effettuare le adeguate manutenzioni ordinarie e straordinarie necessarie per la salvaguardia del torrente e del territorio, con particolare riferimento alla pulizia dell'area di alveo sottostante il ponte per Olcenengo. In tale zona, infatti, le robinie sono cresciute in tal misura da ostruire il regolare deflusso delle acque al di sotto delle arcate del ponte stesso caratterizzate da una limitata altezza rispetto al livello del torrente. Alla data odierna, su 15 arcate solo 4 sono interessate dal passaggio dell'acqua.