



Reggio Emilia
città
delle persone

COMUNE DI REGGIO NELL'EMILIA

Reggio Emilia, 22/05/2023

All'Attenzione

del Sindaco Luca Vecchi

Interrogazione: situazione diga di Rivalta e argini del torrente Crostolo.



PREMESSO CHE

Nel mese di maggio 2023, l'Emilia-Romagna è stata colpita da 2 alluvioni, rispettivamente la prima dal 1° al 4 maggio e la seconda dal 17 al 19 maggio.

Ad oggi, 22 Maggio 2023, sono state decine di migliaia le persone che hanno dovuto lasciare la propria casa a causa dell'alluvione: sono 26.324, la maggior parte, 19.500, nel ravennate, poi 4.918 in provincia di Forlì-Cesena e 1.906 nel bolognese.

Gli interventi di assistenza alla popolazione proseguono 24 ore su 24, grazie a tutte le forze in campo;

5.370 (di cui circa 4mila nel ravennate, 734 nel bolognese, 632 nel forlivese-cesenate e 4 nel riminese) sono accolti in albergo e nelle strutture allestite dai Comuni: scuole, palazzetti e palestre; le altre hanno trovato sistemazioni alternative (secondo case, amici e parenti).

Restano 43 i Comuni coinvolti dagli allagamenti e, sul versante del dissesto idrogeologico, risultano attive circa 305 le frane concentrate in 54 comuni.

PREMESSO INOLTRE CHE

La cassa di espansione sul torrente Crostolo ubicata in località Rivalta nel comune di Reggio Emilia all'altezza della Vasca Corbelli fu costruita a partire dal 1983 con lo scopo di proteggere la città di Reggio Emilia dalle esondazioni del corso d'acqua. Lo sbarramento è classificabile come una diga di tipo misto, costituita da una traversa in calcestruzzo con ciglio sfiorante lungo 100 m a quota 112,34 m s.m. che si innesta su due argini in terra il cui coronamento è posto a quota 116,64 m s.m. (le quote derivano dal rilievo eseguito nel 2017 ed aggiornato in dicembre 2018)-

PRESO ATTO CHE

Proprio a seguito di questa esondazione fu costruita a partire dal 1983, con lo scopo di proteggere la città di Reggio dalle esondazioni del corso d'acqua, la cassa di espansione sul torrente Crostolo ubicata in località Rivalta nel comune di Reggio Emilia all'altezza della Vasca Corbelli.

Per quanto riguarda la tenuta, gli argini possono essere divisi in due parti, la prima, a ridosso del manufatto limitatore, sia in destra che sinistra, in cui è presente un diaframma al piede di monte in calcestruzzo armato di spessore pari a circa 60 cm, la seconda, limitata al solo argine in destra, per tutta la restante parte, con tampone in argilla.

In sponda destra l'argine, costruito artificialmente, interessa una lunghezza di 1070 m di cui i primi 350 m hanno un'altezza di circa 10 m sul piano di campagna, mentre i restanti 720 m hanno un'altezza media pari a 3,50 m. In sponda sinistra lo sviluppo dell'argine naturale è di circa 110 m con un'altezza di 10,70

VALUTATO CHE

Nel settembre 2020 un cantiere di AIPO ha interessato la diga del Crostolo a Rivalta, con l'obiettivo di aggiornare il quadro conoscitivo geologico, geotecnico e sismico della cassa d'espansione del torrente, che permetta di valutare lo stato di consistenza delle opere, dei materiali e delle strutture. Tali lavori sono costati 6.350.000,00 comprensivi di IVA.

SI CHIEDE

- Rispetto ai lavori del 2020 a che punto è il collaudo statico e messa in sicurezza la diga del Crostolo a Rivalta.
- Di mandare nota a AIPO per chiedere la verifica e pulizia dell'alveo del torrente Crostolo.
- Quali opere migliorative, oltre all'operatività della diga del Crostolo a Rivalta, possono essere messe in pratica da AIPO, Comune e Regione per evitare l'alluvione del territorio. Indicare le opere e relative spese prese in esame.

I Consiglieri Comunali

Dario De Lucia e Fabrizio Aguzzoli