

22 GEN. 2013

REGIONE DEL VENETO

giunta regionale

Data 17 GEN 2013

Protocollo N° 25429

/6300060000.

Allegati N°

Classifica E 450

Oggetto: Pulizia dell'alveo del fiume Bacchiglione.

Al Sindaco del Comune di
VICENZA

PRESENTATO
21 GEN. 2013
AL COMUNE DI VICENZA

Egregio Sindaco,

rispondo volentieri alla Sua nota del 21 novembre u.s. perché le domande che i cittadini pongono a Lei sono in egual misura rivolte anche a me. Il tema sollevato è certamente meritevole di approfondimento e non può essere lasciato alle sensazioni e ai ricordi delle persone, ben sapendo come i convincimenti erronei non siano facili da correggere.

Ho pertanto disposto il confronto, su alcune sezioni caratteristiche, tra i rilievi eseguiti di recente sul Bacchiglione e quelli storici disponibili in archivio. Il risultato non lascia adito a dubbi di sorta. Il Bacchiglione, pur nell'ambito di una naturale mobilità del suo alveo nel corso del tempo, non ha sostanzialmente variato la sua profondità che in alcuni casi risulta invece aumentata, tanto da creare fenomeni di instabilità delle scarpate arginali. A ben vedere l'esito della verifica era, se non scontato, almeno prevedibile in considerazione del regime idraulico del corso d'acqua e della presenza della soglia di ponte Pusterla.

Qualche tempo fa era stato commissionato uno studio idraulico per la tratta fluviale in ambito cittadino. Il modello elaborato evidenzia alcune situazioni, in particolare a ponte degli Angeli e a ponte Pusterla, in cui la corrente subisce dei rallentamenti che favoriscono locali sedimentazioni del materiale in sospensione e producono gli accumuli ben noti in prossimità di tali ponti. Lo studio dimostra come tali accumuli non abbiano influenza sullo smaltimento delle piene del Bacchiglione.

Altre sedimentazioni di piccola entità si rilevano lungo l'intradosso delle curve del corso d'acqua e vengono periodicamente rimosse nell'ambito degli interventi di manutenzione idraulica.

Si può senz'altro affermare che l'entità complessiva del materiale che si deposita nell'alveo del Bacchiglione, almeno per quanto riguarda il tratto cittadino, non è rilevante e la sua asportazione non avrebbe l'utilità sperata per migliorare il deflusso delle acque.

E' vero anche che, dopo il 1° novembre 2010, il Genio Civile ha provveduto alla esecuzione di interventi di pulizia dell'alveo nei tronchi superiori, in particolare tra Dueville e Caldogno, per quantitativi complessivi di quasi 90.000 metri cubi, con l'asporto di depositi di ghiaie e la riduzione delle golene. Tali interventi producono un effetto positivo, seppur localizzato, ma non possono essere replicati in ambito cittadino per le diverse caratteristiche geomorfologiche e idrauliche del Bacchiglione.

Alla presente nota allego della documentazione utile a meglio inquadrare l'argomento. Nella speranza di aver risposto ai quesiti da Lei posti, Le porgo cordiali saluti.



Enzo Zennaro

[Handwritten signature]

Segreteria Regionale per l'Ambiente
GENIO CIVILE DI VICENZA

Contrà Mure S. Rocco, 51- Vicenza - Tel. 0444/337811 - Fax 0444/ 337867 mail:geniovi@regione.veneto.it