

CONSIDERAZIONI FINALI

sulla capacità ricettiva del Rio Fogliabella

Come specificato nella relazione tecnico illustrativa “per la realizzazione di opere di urbanizzazione con raccolta acque piovane etc...”, sono state quantificate le acque piovane interessate dall'intervento documentando altresì che il programma di smaltimento era da ritenersi ultimato con la confluenza delle stesse in esistente fosso percolatore con successiva immissione finale nel Rio Fogliabella.

Tenuto presente quanto sopra, si è inteso esporre relazione tecnica dello stato dei luoghi e in ogni caso del Rio Fogliabella prima citato.

Sono state effettuate ricerche per individuare la consistenza delle acque trasportate nel Rio Fogliabella al fine di documentare la regolarità dello stesso anche alla luce dell'integrazione conseguente all'intervento progettato.

Dall'esame della verifica di compatibilità idraulica ed idrogeologica dello strumento urbanistico al piano stralcio di assetto idrogeologico (P.A.I.), emerge che il Rio Fogliabella convoglia con regolarità le masse d'acqua anche in caso di piena. Con possibilità di movimentazione di acque pluviali nella misura indicata di mc./h 34,00 circa con Tr di 50 anni.

Richiamata la relazione tecnico illustrativa suindicata, nella quale è documentato un incremento della portata di cui sopra di circa 0,024 mc/h (24 litri/h) e tenute presenti le considerazioni sopra esposte si ritiene non modificato il flusso delle acque del Rio Fogliabella.

Valenza li 16/05/2017

Il tecnico