

## **Nuova forestazione e monitoraggio del “Fontanile nuovo di Bareggio”**

Il progetto è stato realizzato da ERSAF in stretta collaborazione con tecnici e funzionari del Parco Agricolo Sud Milano, ente gestore della Riserva naturale Fontanile Nuovo di Bareggio.

Il sito, collocato nella parte sud del territorio del comune di Bareggio, ad una quindicina di chilometri da Milano, è compreso tra il canale scolmatore di nord ovest (C.S.N.O.) e l’abitato di Cusago ed ha una superficie complessiva di 39,5 ha.

L’intervento di nuova forestazione ha interessato una superficie di 3,45 ha.; sono state messe a dimora complessivamente 5.200 piante di cui 3.630 ad alto fusto e 1.570 arbusti forestali. Sono stati inoltre effettuati interventi di manutenzione forestale sull’asta del fontanile con lo scopo di eliminare le piante morte in piedi, quelle schiantate e quelle pericolanti, ; eliminate, in maniera selettiva, le piante divenute pericolose per i fruitori dell’area e di quelle più vicine alla teste del fontanile, in grado di comprometterne la stabilità. Sulle aree di intervento è prevista una manutenzione ordinaria ai nuovi imboschimenti per un periodo di 5 anni dall’impianto.

I lavori saranno accompagnati da indagini floristiche e faunistiche che riguarderanno principalmente lo studio delle comunità vegetali e delle loro trasformazioni nel tempo, anche mediante l’installazione di apposite foto-trappole.