

Expo 2015: interventi di compensazione e mitigazione - Incremento della biodiversità e del valore ecologico nel PLIS dei Mulini

L'intervento nel **PLIS** (Parco Locale di Interesse Sovracomunale) **dei Mulini** si inserisce nel quadro delle **ricostruzioni ecologiche compensative** in area Expo 2015 ed interessa una superficie complessiva di 8,5 ha nei comuni di Parabiago, Nerviano e Canegrate.

In questo ambito sono stati realizzati **interventi di rinverdimento e rimboschimento** dell'area interessata e di riqualificazione di **aree verdi e tessere boschive** esistenti; è stata realizzata un'area **umida** ampia oltre 7.000 m² (battezzata Oasi Par Ades), nuovi **prati verdi** polispecifici e nuove **siepi**. Sulle aree interessate da interventi di pulizia e miglioramento forestale sono state messe in atto operazioni di **contenimento delle specie infestanti** quali rovi e robinia. Nel complesso sono stati posti a dimora 711 nuovi alberi e più di 3.500 nuovi arbusti.

I lavori, realizzati in **appalto** dalle aziende consorziate al Distretto Agricolo del Fiume Olona, sono iniziati a dicembre 2015, si sono conclusi ad aprile 2016. Sta per concludersi la seconda annualità manutentiva.



Rimboschimento effettuato con piante ad alto fusto ed arbusti, al termine della seconda annualità manutentiva



Tifeto nell'Oasi Par Ades al termine della seconda annualità manutentiva