

## **Expo 2015: interventi di compensazione e mitigazione - Interventi di riqualificazione ambientale nell'Oasi WWF Bosco di Vanzago**

L'area d'intervento si trova all'interno del SIC (Sito di Importanza Comunitaria) "Bosco WWF di Vanzago", in comune di Vanzago. Gli habitat più rappresentativi e delicati del sito sono quelli acquatici legati alla presenza del Lago Vecchio che, purtroppo, in alcuni periodi dell'anno, risente del mancato afflusso d'acqua arrivando anche a prosciugarsi completamente.

ERSAF, in convenzione con il WWF, ente gestore dell'Oasi, ha provveduto all'impermeabilizzazione del fondo per una superficie di 8.400 mq, pari a circa un terzo della superficie dell'intero Lago Vecchio. A beneficiare di questo intervento sono le specie animali che in queste aree sostano o si riproducono quali: anfibi, rettili, odonati e uccelli acquatici come il tarabusino e la nitticora oltre che anatidi e rallidi.



Impermeabilizzazione dell'area umida con materassino bentonitico



Area umida impermeabilizzata al termine dei lavori