



Ripristino della conca di navigazione sul canale Villorresi (Maddalena 1) per lo sviluppo della navigazione turistica - (POR PIA Navigli V11)

Soggetto attuatore: **Consorzio di Bonifica Est Ticino Villorresi**

Localizzazione: **Comune di Somma Lombardo**

Descrizione:

L'intervento, inquadrato nell'articolato e ambizioso progetto di rilancio della via navigabile Locarno-Milano-Venezia, ha reso possibile il recupero funzionale della conca di navigazione del canale Villorresi, attraverso il ripristino delle sue componenti strutturali e la sostituzione delle antiche porte Vinciane, ormai inutilizzabili, con altre realizzate seguendo tecniche costruttive all'avanguardia, pur preservando le caratteristiche dei manufatti originali.

Accanto alla sostituzione delle porte, sono stati rimessi in funzione gli impianti elettrici che innescano il movimento delle paratoie. Completano l'intervento la ristrutturazione del mandracchio per l'accosto delle imbarcazione, la realizzazione di punti di approdo per le imbarcazioni e il posizionamento della segnaletica (boe, ormeggi e briccole), necessaria per l'utilizzo in sicurezza della conca

Oltre alla sua rilevanza sotto il profilo della navigazione, il progetto ha permesso di sfruttare al meglio le potenzialità turistiche del sito del Panperduto, suggestivo habitat naturale impreziosito dall'opera di presa sul canale Villorresi, risalente alla fine del XIX secolo. Per preservare la valenza naturalistica ed architettonica del sito, si è cercato di conciliare gli interventi di costruzione e ristrutturazione con la tutela del paesaggio e degli ecosistemi presenti, osservando le previsioni degli attuali strumenti di programmazione territoriale.



CON L'EUROPA PER CRESCERE INSIEME

Importo di progetto: **€ 800.000,00** (Contributo finanziario POR FESR: € 400.000,00)

Cofinanziamento: **€ 400.000,00** (Enel Green Power)

Stato lavori: **conclusi**