



Associazione Irrigazione Est Sesia

VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA

Piano comprensoriale di bonifica, di irrigazione e di tutela del territorio rurale

Associazione Irrigazione Est Sesia

est sesia

Percorsi Sostenibili

P&A Consulting S.r.l.

VALUTAZIONE DI INCIDENZA

CARTOGRAFIA ALLEGATA ALLO STUDIO DI INCIDENZA

Scala: 1:100.000

INTERVENTI PUNTALI

- Completamento della rete di monitoraggio consortile
- Costruzione, ristrutturazione e ammodernamento dei canali a prevalente scopo irriguo
- Interventi di manutenzione periodica per il mantenimento di efficienza idraulica delle traverse
- Miglioramento della funzionalità idraulica, irrigua e strutturale del canale
- Miglioramento della funzionalità idraulica, irrigua e strutturale del canale
- Interventi di manutenzione ordinaria e straordinaria della rete irrigua per garantire la piena funzionalità
- Razionalizzazione della rete di bonifica attraverso la realizzazione di nuovi impianti idrovori e lo studio di nuove opere
- Uso promissivo dei vettori idrici, a seguito di un'analisi delle criticità connesse a tale polifunzionalità
- Incremento della produzione idroelettrica nell'ambito del reticolo in gestione al Consorzio
- Strutturamento di tutti i salti ancora disponibili, presenti sul reticolo idrico del Consorzio
- Valorizzazione degli edifici idraulici storici e del patrimonio culturale
- Valorizzazione e conservazione dei fontanili, delle marcite e degli ambienti di particolare pregio (SIC, ZPS)
- Realizzazione di fasce alberate lungo tutto lo sviluppo

INTERVENTI LINEARI

- Rovestimenti, rifacimenti, risagomature spondali
- Realizzazione strade alzate e scogliere
- Sistemazione tratti di reticolo
- Creazione di corridoi ecologici e piantumazioni
- Rifacimento e valorizzazione strada alzaia

INTERVENTI AREALI

- Riquadratura garzaie e oasi
- Trasformazioni di un impianto di irrigazione a goccia

Siti Interesse Comunitario SIC/ZSC

Zone di Protezione Speciale ZPS