

Opere di sistemazione ambientale per progetto ponte sullo stretto di Messina



Nell'ambito del progetto per il ponte sullo stretto di Messina, sono stati progettati gli interventi di recupero ambientale di 10 siti da utilizzarsi come cave per il deposito del materiale di scavo. I siti si trovano nei comuni di Messina, Valdina, Venetico, Torre Grotta, in provincia di Messina e Melicucco in provincia di Reggio Calabria.

Il recupero ambientale in progetto prevede il rimodellamento morfologico dell'area degradata, nella quasi totalità cave esistenti di materiale per i laterizie ed ormai esaurite e l'impianto di fitocenosi successionabile evolvente a stadi successivi di copertura autoctona.

La filosofia di progetto poggia su tre elementi:

- il rimodellamento morfologico delle superfici, attuato in modo da ricondurre il parametro di acclività a quello riscontrabile nell'intorno del sito di intervento. L'obiettivo è di rendere il sito omogeneo al contesto sotto il profilo della percezione paesaggistica;
- il sistema di regimazione delle acque superficiali, fondamentale per avere dei profili di versante stabili nel tempo;
- la vegetazione, progettata in maniera da promuovere il rapido sviluppo della copertura erbacea, (quale intervento di rivestimento delle superfici a difesa dall'erosione superficiale di tipo "spash" e "sheet"), seguito e completato dalla realizzazione di gruppi di vegetazione prevalentemente arbustiva, e nuclei di vegetazione arborea pioniera.

Anno 2011

Cliente Batimat S.r.l.

Località

Provincia di Messina e Reggio Calabria

Collaboratori

Breganni, Morra di Cella,
Millemaci e Rabbogliatti

Stato

Terminato

Valore delle opere stimato

5.000.000 €