

SCHEDA CANTIERE

Centro commerciale Gros Cidac Aosta

Giardini pensili con inverdimento estensivo

Strutture e tipologia intervento

L'intervento ha riguardato la realizzazione di un tetto giardino a copertura di un centro commerciale già esistente che nella completa ristrutturazione architettonica ha raddoppiato la superficie commerciale.

La naturalizzazione della copertura tramite l'inverdimento di tipo estensivo, realizzata a quote +3,80 e +6,60 rispetto al piano strada, attutisce l'impatto dell'edificio, collocato nei pressi della partenza della seggiovia per le piste da sci del monte Pila; la vista del complesso risulta infatti in primo piano durante la risalita con gli impianti e nella fase di ampliamento si è reso necessario un intervento di mitigazione ambientale.

L'inverdimento eseguito sulla parte piana, con semina di crassulacee ed erbe caratterizzanti i prati circostanti, ha previsto anche una serie di arbusti che, collocati lungo il bordo del fabbricato, potessero alleggerire, ricadendo, la parte verticale della struttura prefabbricata ed in qualche modo costituire una barriera anticaduta.

Superficie complessiva: 12.000 m²

Superficie verde pensile: 8.000 m²

Descrizione delle stratigrafie

Drenaggio	ECODREN SD5
Accumulo idrico	materassini IGROPERLITE® tipo T1 spessore 5 cm
Substrato	Agriterram® TV spessore 10 cm
Vegetazione	germogli di sedum in varietà, arbusti e rampicanti integrazione con sementi di vegetazione erbacea locale.
Impianto di irrigazione	subirrigazione con tubo microforato



Progettazione

Architrade - Milano

Studio realizzazione del sistema di giardini pensili:

Tecnogreen di Enzo Paoli - CO

Impresa esecutrice:

Allevi asfalti - MI

Periodo di realizzazione:

2003

