



Tappeto erboso su ghiaia

Tappeto erboso estensivo per zone aride e povere di nutrienti

A causa delle attività costruttive in ambito edilizio e stradale diventa sempre più facile imbattersi in superfici inghiaiate.

Simili aree possono essere rinverdite con un tappeto erboso estensivo quale compensazione ecologica. Simili stazioni aride e magre si lasciano rinverdire, senza ricorrere alla posa di uno strato di terra vegetale, in qualità di superfici ricche di specie e con connotazioni di elevato valore ecologico. Le associazioni vegetali si adattano alle condizioni e sollecitazioni locali. La tecnica dell'idrosemina rimane l'opzione ideale in fatto di rinverdimento delle coperture in ghiaia.

Vantaggi

- rinuncia allo strato di terra vegetale = risparmio elevato in termini di costo
- stazioni magre producono minor massa verde = minor onere di manutenzione
- ricchezza di specie vegetali

Le coperture in ghiaia inerbite presuppongono un accurato lavoro preparatorio. Su un solido substrato viene posato uno strato portante magro e biologicamente attivo. A dipendenza del materiale messo in opera sia lo spessore che la composizione di questo strato possono subire variazioni.

Inoltre superfici molto ripide possono essere ulteriormente protette con un tessuto protettivo antierosivo di iuta o cocco.

La semina effettiva avviene con una miscela di semi ad affinità stazionale, sostanze leganti e altri prodotti nutritivi e pacciamanti. In luoghi esposti e con una capacità ridotta di ritenzione idrica si può ricorrere con successo ad una copertura con paglia lunga.