

## Formula S6: Selezione impianti solari e fotovoltaici

Miscuglio a carattere permanente per la progettazione e realizzazione di aree, sia in piano che in pendenza, ove sono localizzati pannelli fotovoltaici. Composto da specie, tipiche del territorio italiano, con apparato radicale profondo e con forte resistenza al caldo ed al secco, provocati dalla presenza dell'impianto. Possiede sia specie di facile insediamento sia specie persistenti a carattere permanente, tipiche del territorio italiano. Il loro equilibrio ecologico favorisce la permanenza della cenosi insediata. Il prodotto può essere seminato sia a spaglio che con tecniche di idrosemina. Selezione S6 per impianti solari è composto da specie rustiche, graminacee e leguminose, per tagli semi bassi ed infrequenti (2 volte all'anno). Si adatta bene sia alle aree ombreggiate sotto i pannelli, sia lungo i corridoi tra le file dei pannelli, esposti in pieno sole. Si compone di specie dall'apparato radicale denso e robusto, per un ottimale controllo dell'erosione; ciò è molto importante per gli impianti costruiti su scarpate. La presenza del trifoglio bianco nella sua composizione garantisce una fertilizzazione naturale, grazie all'azotofissazione, e, nel contempo, la colonizzazione della flora spontanea e dell'avifauna locale. La copertura erbosa è gradevole da un punto di vista paesaggistico, alleviando, almeno in parte, l'impatto invasivo dei pannelli fotovoltaici.

### COMPOSIZIONE:

%	Specie
35%	<i>Festuca r. rubra</i>
10%	<i>Lolium perenne (tappeto erboso)</i>
40%	<i>Festuca ovina duriuscula</i>
5%	<i>Trifolium pratense</i>
10%	<i>Poa pratensis</i>

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI:

Zone di semina: Italia centro-nord-sud, fino a 800 m s.l.m.

Adattabilità: fondi sciolti ben drenati, con medio livello di sostanza organica, pH attorno alla neutralità

Esigenze agronomiche: richiede 2 concimazioni annue e interventi irrigui di soccorso in estate

Epoca di semina: da fine Marzo a fine Maggio

Dose di semina: 30 gr /mq

Altezza media taglio: 3-5 cm

**CONFEZIONI:** Sacchi di carta: 10 kg