



I vantaggi di Sea Spray®:

- ✓ Alta tolleranza alla salinità
- ✓ Elevata resistenza alla siccità
- ✓ Colorazione verde azzurro brillante
- ✓ Ideale per zone costiere, con alte temperature ed umidità
- ✓ Richiede il 66% di azoto in meno



Seminare per credere!

Sea Spray è la prima varietà rilasciata di *Paspalum vaginatum* da seme. Sea Spray è una specie di straordinaria qualità, con una colorazione verde-azzurro brillante ed un aspetto uniforme. Sea Spray dimostra un'eccellente resistenza alla salinità ed una buona tolleranza alle zone d'ombra. La qualità del tappeto erboso realizzato con Sea Spray è ottima anche in zone irrigate con acque reflue o con alta salinità.

La semina di Sea Spray

Preparazione della superficie

Quando si rinnova un tappeto erboso serve eliminare la superficie inerbita esistente applicando un diserbante non selettivo, come Roundup®. Smuovere poi i primi 5-7 cm di terreno, affinandolo accuratamente, per rimuovere eventuali detriti, creare una superficie omogenea e permettere ai semi un buon contatto con il suolo.

Dosi di semina

- Seminare alla dose di 5-10 g/m².
- Il periodo ottimale per la semina è la tarda primavera fino alla metà dell'estate; l'impianto autunnale non è raccomandato.
- Le temperature ideali di germinazione sono comprese tra i 27° ed i 35° C.



TURFSEED

Irrigazione

Durante la germinazione e l'insediamento serve mantenere il letto di semina sempre umido ed irrigare spesso, con acqua la cui salinità sia < 2000 ppm. Continuare per circa 15-20 giorni, durante le fasi iniziali dell'insediamento.

Livelli di concimazione pre-impianto

Per determinare il livello di nutrienti necessari, si raccomanda di effettuare un'analisi del terreno e dell'acqua. I fertilizzanti ideali in pre-semina sono: Landscaper Pro-Semina 16+24+12, Sierrablen Plus 20+20+8 o Sierraform GT 18+22+5 (greens).

Taglio/Topdressing/Verticutting

Greens: tagliare quando il tappeto erboso è alto 6 mm. Abbassare poi l'altezza di taglio in modo graduale. In questo

stadio il taglio favorisce l'accrescimento laterale ed un rapido insediamento. A circa 4-6 settimane dalla germinazione effettuare un leggero top-dressing da ripetere ogni 10-21 giorni. Per incoraggiare la crescita verticale e laterale, si raccomanda inoltre un leggero verticutting o spiking intorno alle 5-6 settimane, o quando gli stoloni iniziano a svilupparsi rapidamente e la superficie avrà raggiunto un'adeguata densità.

Tees, fairways, roughs e tappeti erbosi a taglio medio e medio/alto: tagliare quando il tappeto erboso è alto circa 2,5 cm per ridurre le possibilità di scalping. In seguito falciare frequentemente per favorire l'accrescimento laterale.

**NOTA: Paspalum vaginatum è sensibile ad alcuni erbicidi: è importante quindi controllare l'etichetta del diserbo prima dell'applicazione.*

La manutenzione di Sea Spray

Concimazione

- Si raccomanda di apportare N-P-K in rapporto 1:2:3 o 1:3:4 per il primo mese successivo alla semina.
- Applicare 15-25 kg/ha di azoto settimanalmente fino al completo insediamento.
- Ottimale l'applicazione di 150 kg di Scotts Fairwaymaster Mini High K (16+5+22) ad inizio autunno o primavera.
- 4 applicazioni all'anno.
- Non applicare più di 25 kg/ha di azoto a pronto effetto.
- Mantenere buoni livelli di fosforo (minimo 3-8% della CSC).
- In ambienti salini monitorare Calcio (Ca), Magnesio (Mg), Manganese (Mn) e Ferro (Fe) per evitare possibili carenze.
- Con Sea Spray, una volta raggiunto il completo insediamento, il quantitativo di azoto impiegato si riduce del 66% rispetto a *Cynodon dactylon*.

Irrigazioni

Profonde ed infrequenti. Circa 25 l/m² ogni 1 o 2 settimane.

Taglio

Per ridurre le possibilità di scalping, tagliare Sea Spray ad altezze incluse tra 1,25 e 3,75 cm. Gradualmente ridurre l'altezza di taglio durante i picchi di crescita, specialmente in estate.

Cure aggiuntive

Per aumentare la colorazione invernale in aree con clima mite, aerare e sabbare tra inizio e metà Settembre. In questo modo vi è sufficiente tempo per un pieno recupero prima dell'arrivo delle basse temperature. Nelle zone in cui il freddo causa un calo della colorazione di Sea Spray (dormienza invernale), è possibile traseminare la superficie con *Lolium perenne* Silver Dollar (varietà Salt Tolerant) alla dose di 50-75 g/m², per mantenere una colorazione ottimale.

La semente di Sea Spray deve essere stoccata in locali aerati con bassa umidità per aumentarne la vitalità. Qualora esposti ad alte temperature ed umidità, dopo 40-60 gg i semi potrebbero cominciare a perdere germinabilità.



Scotts Italia Srl, Scotts Professional
Via D. Monterumici 8
31100 Treviso
Tel.: 0422 436331
Fax: 0422 436332
E-mail: infoitalia@scotts.com
Internet: www.scottsprofessional.com



Scotts International B.V. è certificata
ISO 9001, ISO 14001 e OHSAS 18001.

