



O primeiro Seashore Paspalum melhorado disponível em semente. Uma das espécies de relvado “warm season” mais resistente à salinidade.

Aposta promissora para Greens, Tees, Fairways e roughs de campos de golfe, relvados residenciais e desportivos, formando relvados de baixa manutenção.

Hábitos de Crescimento e Características

- Nativa de zonas costeiras, é uma planta que gosta de sal e pode ser encontrada em zonas inundadas pela maré-alta, dunas e estuários expostas à água do mar. Também se adapta a zonas interiores, desde o deserto a montanha. A única limitação são as baixas temperaturas, podendo morrer com temperaturas inferiores a -7°C .
- Pode ser regado com água não potável ou efluente de fábricas, podendo ser um potencial filtro de águas contaminadas.
- Tolerante desde solos muito ácidos (pH 3.5) a solos muito alcalinos (pH 10.2).

Características a Nível de Performance / Adaptabilidade

- Tolerante à salinidade
- Tolerância ao pisoteio: sofre os mesmos danos que as bermudas melhoradas.
- Tolerante à sombra
- Tolerante à seca – igual à da bermuda híbrida
- Tolerante à hipoxia – prospera em zonas alagadas e aguenta inundações com água (água do mar) por longos períodos de tempo.
- Resistente a doenças – quando se rega com águas salobras ou água do mar, as doenças não constituem um grave problema pois não se desenvolvem com facilidade.
- Geralmente tolera melhor os insectos que a maioria das espécies “warm season”. Quando necessário tratar com os insecticidas convencionais.

Instalação e Manutenção

- Dose de sementeira recomendada: 5 g/m². Para melhores resultados semear com temperaturas de solo entre 18.3 e 26.6°C. Não se recomenda sementeiras com temperaturas inferiores a 15.5°C.
- Uma vez semeada, a cama de sementeira deve ser mantida muito húmida, com quatro regas diárias, durante 60 dias ou até cobertura adequada. Deve-se usar água potável durante a instalação. A cobertura completa do relvado dá-se ao fim de 60 dias, obtendo-se um relvado atractivo em 30 dias, em condições ideais.

Manutenção

- Altura de corte recomendada: a altura de corte não deve ultrapassar os 3.8cm. Em putting greens pode-se cortar até aos 0.3 cm. Evitar reduções de altura de corte repentinas.
- Controlo de infestantes – é tolerante a 2.4-D, dicamba, pendimetalina, halosulfurão e MCPP.
- Necessita de algum azoto para produzir relvados de qualidade: geralmente são suficientes 2.5 g/m² por mês. Também se recomenda 2.5 g/m² de Fósforo e Potássio, na maioria dos solos. Sea Spray gosta de Potássio, Cloro e tolera o Sódio. Quando exposta a níveis excessivos de fertilidade, especialmente N, há risco de formação de thatch.

