

Sabre

POA TRIVIALIS

セーバーIII・ポアトリビアリス (Sabre III · Poa trivialis)

温暖な南国ゴルフコースのバミューダグラスグリーンのウインターオーバーシードに最適です。

育成経緯と品種の説明

セーバーIIIはDLFインターナショナルシードのポアトリビアリス品種改良計画で最も新しい世代の品種です。この品種はゴルフコースで高い密度と緑の濃いターフを提供できます。セーバーIIIのターフは既存品種よりも改良され、より優れた総合品質を示します。セーバーIIIは速いターフ形成と葉枯病 (Drechslera spp) に優れた抵抗性を示しウインターオーバーシード用種子として適します。社内試験では、ポアトリビアリスの品種として世界的に最も広く流通している品種のひとつであるセーバーIIよりも優れた芝生密度と緑度を示しました。



バミューダグラスのグリーンにウインターオーバーシードした
「セーバーIII」(2009年2月 沖縄県)

使用場面

セーバーIIIはターフ形成が速くトランジションが容易なウインターオーバーシード混合種子として開発されました。使用方法は温暖地での寒地型芝草との混合に適します。低刈に耐え低温でターフ形成できるためウインターオーバーシードに適する品種です。さらにこの品種は耐陰性にも優れています。

特長

- | | |
|-----------|-----------|
| ■ 濃緑色のターフ | ■ 速いターフ形成 |
| ■ 細い葉 | ■ 優れた耐寒性 |
| ■ 高い耐病性 | ■ 高い耐陰性 |



試験結果

品質 (平均値)

米国オレゴン州
(2002~2003年データ 播種2002年9月)

セーバーIII	7.4
CIS-PT36	7.2
セーバーII	6.3
WINTERPLAY	5.8
FUZZY	5.6
LSD	0.7

LSD: 信頼度95%の最小有意差
品質: 1-9.9=最大



ポアトリビアリス種子 セーバーⅢ

- 荷姿: 22.5kg (50ポンド) /袋
- 種子粒数: 約4,400粒/g
- 供給元: DLF USA Inc.



基本特性

生育型	ほふく性 (ストロン)
発芽成立日数	14~18日 (気候条件、地温および土壤水分により変化する)
低刈抵抗性	たいへん優れる
最適な刈り込み頻度	3回/週
踏圧抵抗性	やや劣る
サッチ形成	やや多い
チツソ肥料要求度	低い
耐陰性	たいへん優れる
耐寒性	高い
乾燥抵抗性	低い
蒸散量	多い 9~10mm/日
エンドファイト含有 (害虫忌避物質を分泌する内生菌)	なし
塩類抵抗性	低い

使用場面と播種量の事例

新規造成	15~30g/m ²
グリーンのオーバーシード	50~100g/m ²
フェアウェイ・ティーのオーバーシード	15~75g/m ²

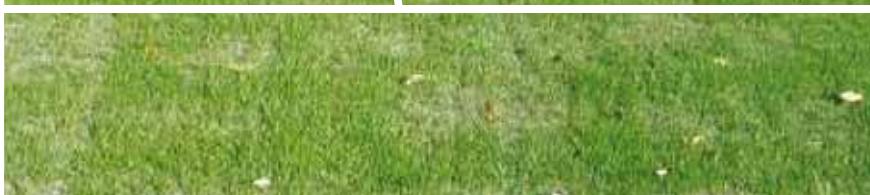
トールフェスク



ダークホース
(ポアトリビアリス)



ペレニアル
ライグラス



セーバーⅢ
(ポアトリビアリス)

播種量 30 g /m² 播種後28日の状況 (千葉県・2005年12月)

セーバーⅢ(右)はダークホース(左)より葉色が濃い
セーバーⅢは速く均一な発芽初期の生育とターフ形成が特徴



東洋グリーン株式会社

〒103-0013 東京都中央区日本橋人形町 2-33-8

東京支店 名古屋支店 大阪支店 九州支店
土浦営業所 千葉営業所 沖縄営業所 柏技術センター

<https://www.toyo-green.com>