

Blade Runner (testée sous SM-4) est une nouvelle variété de fétuque élevée de type gazon par les reproducteurs de la station de recherche Pickseed. C'est une variété synthétique qui est originaire de talles de sélections élités de fétuque élevée de type gazon qui ont démontré un potentiel de propagation comparée aux autres variétés de fétuque élevée.

DESCRIPTION :

Blade Runner est une variété robuste, persistante, améliorée d'endophyte qui s'adapte bien aux étés chauds, sols à basse fertilité et aux situations difficiles et ombragées. Elle a une agréable couleur moyennement foncée, une texture de la feuille moyenne et va se propager en produisant des rhizomes et un grand nombre de talles sous des conditions favorables. Blade Runner est très persistante et a une excellente tolérance à la chaleur et à la sécheresse. C'est une variété de type semi-naine avec un taux de croissance moyen.

RÉSISTANCE AUX MALADIES ET INSECTES :

Les essais de la NTEP ont démontré la résistance générale de Blade Runner aux maladies. Elle a une excellente résistance à la Strie brune et a aussi une bonne résistance à la Tache des feuilles et à la Plaque brune. Comme toutes les fétuques élevées, Blade Runner peut développer du Pythium quand les conditions sont favorables à la maladie, mais elle la développe plus tard que les autres variétés et se rétablit plus rapidement.

USAGE :

Blade Runner est recommandée partout où une fétuque élevée persistante, de haute qualité avec une habileté à se propager est recommandée. Elle s'adapte bien aux situations à basse fertilité et tolère très bien les sols acides et les conditions ombragées. Elle est recommandée pour les pelouses, parcs, roughs de golf et la production de tourbe. Blade Runner peut être mélangée avec d'autres variétés améliorées de fétuque élevée de type gazon et se mélange bien avec des variétés à larges feuilles de pâturin du Kentucky comme Bronco.

SEMIS :

Les temps de semis recommandés sont de tôt jusqu'au milieu du printemps (bon) ou tard en été à tôt en automne (meilleur). Un taux de semis de 6 – 10 lbs par 1000 pi. ca. est recommandé pour les nouveaux semis. Pour une pelouse existante, un taux de 3 – 5 lbs par 1000 pi. ca. est meilleur. Normalement, les semis vont émerger de 8 – 12 jours après le semis et la première tonte peut se faire dans 5 – 7 semaines.

FÉTUQUE ÉLEVÉE

BLADERUNNER

TALL FESCUE

ENTRETIEN :

Blade Runner est un gazon à basse fertilité et performe bien avec une application d'azote entre 2 – 5 lbs de N par 1000 pi. ca. par année. Une application annuelle de P et K à demi-dose est aussi désirable. Une fertilisation en automne est recommandée. Une hauteur de coupe entre 1 ¼ et 3 ½ " est idéale, mais une hauteur de coupe plus élevée ou plus basse peut aussi être tolérée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

Année d'Introduction	2004
Utilisation Principale	Tourbe, pelouses, parcs
Nombre de Semences	230,000 semences / lb
Nb. Jours à la Germination	6 - 8 jours (automne)
Nb. Jours Première Coupe	30 jours (automne)
Cote de Qualité NTEP	Très Bonne – 5.8
Couleur Génétique	Vert moy. foncé – 6.5
Tolérance au Stress d'Été	Excellente
Texture de la Feuille	Moy. Fine – 5.6
Densité	Moyenne
Tolérance à l'Ombre	Très Bonne
Tolérance au Piétinement	Excellente
Niveau pH	4.9 – 8.1
Recouvrement à l'Hiver	Bon – 38% ND, WI
Tolérance à la Coupe Rase	Bonne – 1 ¼ minimum
Taux de Croissance	Moyen – 5.6
Hauteur du Plant Mature	Semi-nain
Résistance à l'Oïdium	Excellente
Résistance à la Tache des feuilles	Bonne
Résistance à la Tache estivale	Excellente
Résistance à la Brûlure en plaque	Très Bonne
Résistance à la Strie brune	Excellente