

Crossfire 3 est la plus récente variété Pickseed améliorée dans la série Crossfire. Testée sous "COL J", elle est la nouvelle variété de fétuque élevée de type gazon développée par les reproducteurs de Pickseed. Elle est une variété synthétique développée à la station de recherche Pickseed.

DESCRIPTION :

Crossfire 3 est originaire de talles prises de sélections élites de fétuque élevée de type gazon datant de Crossfire II qui ont démontré une performance d'été supérieure, une résistance aux maladies et une qualité du gazon comparées aux autres variétés de fétuque élevée. Le travail de reproduction a principalement été fait en Oregon et Pennsylvanie.

USAGE :

Crossfire 3 a une belle couleur et est une variété persistante, rehaussée d'endophyte qui s'adapte bien aux étés chauds, sols à basse fertilité, avec conditions de sels élevés, ombragées et situations difficiles. Elle incorpore toutes les caractéristiques améliorées espérées dans cette dernière variété de "Crossfire". Elle a une belle couleur vert foncé, une texture de la feuille moyenne et une bonne performance en été et une tolérance au stress. Crossfire 3 est très persistante, peut être coupée aussi bas que ¼ pouce et a une excellente résistance à la sécheresse. Elle est une variété semi-naine avec un taux de croissance moyen-bas. Elle a une excellente cote de coloration au printemps (#2 en général).

ADAPTATION :

Pour les entretiens minimaux et maximaux, Crossfire 3 est recommandée partout où une fétuque élevée de qualité élite est requise. Elle s'adapte bien aux situations de basse fertilité et ombragées et tolère très bien les sols acides en plus des sols à pH élevé et aux conditions ombragées. Crossfire 3 a été filtrée pour la tolérance au sel et va germer et pousser sous des conditions élevées de sel, même avec des niveaux d'eau salée approchant 10,000 ppm sel total. Elle est recommandée pour les pelouses, parcs, roughs de golf et la production de tourbe. Crossfire 3 peut être mélangée avec d'autres variétés améliorées de fétuque élevée et aussi des variétés à large feuille de pâturin du Kentucky comme Bronco, Crest et Bandera.

FÉTUQUE ÉLEVÉE

CROSSFIRE 3

TALL FESCUE

RÉSISTANCE AUX MALADIES ET TOLÉRANCE AU STRESS :

Les nouveaux essais de la NTEP (2007) ont démontré la résistance générale aux maladies et tolérance au stress de Crossfire 3. Elle a une bonne résistance à la Strie brune. Elle a aussi une très bonne résistance à la Tache des feuilles et à la rouille de la tige. Crossfire 3 performe très bien dans les essais avec beaucoup de trafic.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

Année d'Introduction	2008
Utilisation Principale	Tourbe, pelouses, terrain sportif, golf
Nombre de Semences	223,000 semences / lb
Nb. Jours à la Germination	5 - 8 jours, automne
Nb. Jours Première Coupe	25 - 30 jours, automne
Cote de Qualité NTEP	Très Bonne - 6.3
Couleur Génétique	Vert très Foncé - 7.5
Tolérance au Stress d'Été	Très Bonne
Texture de la Feuille	Moy. Fine - 6.1
Densité	Dense - 7.9
Tolérance à l'Ombre	Très Bonne
Tolérance au Piétinement	Très Bonne - 5.7
Niveau pH	4.8 - 8.1
Tolérance à la Coupe Rase	Bonne
Taux de Croissance	Moyen
Hauteur du Plant Mature	Moyenne
Coloration au printemps	Excellente - 6.3
Résistance à la Plaque brune	Moyenne - 3.8
Résistance à la Rouille de la tige	Bonne - 6.0
Résistance à la Brûlure en plaque	Très Bonne
Résistance à la Strie brune	Bonne - 5.3

