

Mustang 4 est une nouvelle variété de fétuque élevée de type gazon développée par Pickseed en collaboration avec l'université Rutgers. C'est une variété synthétique qui est originaire de talles de sélections élites de fétuque élevée de type gazon datant de Mustang 3 qui ont démontré une performance d'été, une résistance aux maladies et une qualité du gazon supérieures, comparé aux autres variétés de fétuque élevée.

DESCRIPTION :

Mustang 4 est une variété tenace, persistante, améliorée d'endophyte qui s'adapte bien aux étés chauds, aux sols bas en fertilité, aux conditions de sel élevée et aux situations ombragées et difficiles. Elle incorpore toutes les caractéristiques améliorées espérées dans cette récente génération de la variété. Elle a une agréable couleur vert foncé, une texture de la feuille moyenne et a une performance d'été et une tolérance au stress supérieures. Mustang 4 est très persistante, peut être coupée à une hauteur aussi basse que ¾ pouce et a une excellente résistance à la sécheresse. C'est une variété de type semi-naine avec un taux de croissance moyen.

ADAPTATION :

Mustang 4 est recommandée partout où une fétuque élevée persistante de qualité élite est recommandée. Elle s'adapte bien aux situations à fertilité basse et tolère très bien les sols acides et les conditions ombragées. Mustang 4 va germer et pousser sous des conditions élevées en sel, même des niveaux d'eau salée approchant 10,000 ppm de sel total. Elle est recommandée pour les pelouses, les parcs, les roughs de golf et la production de tourbe. Mustang 4 peut être mélangée avec d'autres variétés améliorées de fétuque élevée de type gazon et aussi des variétés à larges feuilles de pâturin du Kentucky comme Bronco et Bandera.

RÉSISTANCE AUX MALADIES :

Les essais de la NTEP semés en 2006 ont démontré une large résistance générale aux maladies de Mustang 4. Elle a une excellente résistance à la Strie brune. Elle a aussi une très bonne résistance à la Tache des feuilles et à la Plaque brune. Comme toutes les fétuques élevées, Mustang 4 peut développer du Pythium quand les conditions sont favorables à la maladie, mais il se développe généralement plus tard que pour les autres variétés et se rétablit plus rapidement.

FÉTUQUE ÉLEVÉE

MUSTANG 4

TALL FESCUE

ÉTABLISSEMENT :

Les temps de semis recommandés sont de tôt jusqu'au milieu du printemps (bon) ou tard en été à tard en automne (meilleur). Un taux de semis de 6 – 10 lbs / 1000 pi. ca. est recommandé pour les nouveaux semis. Pour le sursemis d'une pelouse existante, un taux de 3 – 5 lbs. / 1000 pi. ca. est meilleur. Les semis vont émerger dans 8 – 12 jours après le semis et la première coupe peut se faire dans 4 – 5 semaines. Mustang 4 est un gazon à basse fertilité et performe bien avec une application de N entre 2 – 5 lbs de N / 1000 pi. ca. par année. Une application annuelle de P et K à la moitié de la quantité de N est aussi désirable. Une fertilisation en automne est recommandée. Une hauteur de coupe entre 1.25 – 3.5 pouce est idéale, mais une hauteur de coupe plus basse ou plus haute peut être tolérée.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

Année d'Introduction	2008
Utilisation Principale	Tourbe, pelouses, terrain de golf et sportifs
Nombre de Semences	230,000 semences / lb
Nb. Jours à la Germination	5 - 8 jours, automne
Nb. Jours Première Coupe	26 jours, automne
Cote de Qualité NTEP	Excellente
Couleur Génétique	Vert Foncé
Tolérance au Stress d'Été	Très Bonne
Texture de la Feuille	Moyenne
Densité	Moyenne-dense
Tolérance à l'Ombre	Très Bonne
Tolérance au Piétinement	Non testée
Niveau pH	4.8 – 8.1
Tolérance à la Coupe Rase	Bonne
Taux de Croissance	Moyen
Hauteur du Plant Mature	Moyenne
Résistance à la Tache des feuilles	Très Bonne
Résistance à la Tache estivale	Non testée
Résistance à la Strie brune	Très Bonne
Résistance au Fil rouge	Très Bonne