

Windward (testée sous Pick FRC A-93) est une nouvelle variété élite de fétuque de chewings développée à la station de recherche Pickseed. Windward a été énormément testée dans les essais de gazon de la NTEP en 1999-2002 avec d'excellents résultats.

### DESCRIPTION :

Windward est une fétuque de chewings robuste, durable, rehaussée d'endophyte avec une excellente adaptation à l'ombre et aux sols peu fertiles et acides. C'est une variété synthétique de 4 clones, avec des plants parent sélectionnés pour une adaptation exceptionnelle aux conditions sévères dans le nord-est et le centre-ouest des É-U. Windward a une combinaison de couleur, qualité et résistance aux maladies supérieure à la plupart des autres variétés commercialement disponibles de fétuque de chewings.

### USAGE :

Windward est versatile. Elle est très résistante à l'hiver et s'adapte bien aux sols peu fertiles et acides et aux conditions ombrageuses. Elle performe aussi bien sous un niveau de fertilité de moyenne à élevée. Elle peut être utilisée dans des mélanges avec d'autres fétuques ou avec du pâturin du Kentucky et du raygrass vivace. Elle est recommandée pour les pelouses résidentielles, les parcs, les roughs et départs de golf. Elle performe particulièrement bien sous des situations d'entretien minimal.

### RÉSISTANCE AUX MALADIES :

Windward a été évaluée pour presque toutes les maladies communes du gazon avec d'excellents résultats. Elle a démontré une résistance de bonne à excellente à de multiples maladies incluant la Tache des feuilles, le Fil rouge, la Brûlure en plaque, la Tache estivale, l'Oïdium, la Strie brune et la Tache brune.

### SEMIS :

Windward a environ 410,000 semences/lb et devrait être semée à environ 4 – 6 lbs / 1000 pi. ca.. Sous des situations normales, l'émergence du semis devrait être espérée dans 6 – 10 jours, avec la première coupe dans 5 -6 semaines. Le semis d'automne (15 août – 30 septembre) est mieux, mais les semis de printemps sont aussi acceptables. Les semis en dormance dans le nord sont aussi recommandés quand les conditions sont convenables.

### FÉTUQUE DE CHEWINGS

# WINDWARD

## CHEWINGS FESCUE

### ENTRETIEN :

Windward est un gazon à basse fertilité. Elle peut tolérer des niveaux de fertilisation d'azote aussi bas que 1 – 2 lbs / 1000 pi. ca., mais excelle aussi à des niveaux plus élevés (4 – 5 lbs / 1000 pi. ca.). Une fertilisation en automne est recommandée. Windward est un gazon à croissance lente et tolère une hauteur de coupe aussi basse que ½ ", mais une hauteur de coupe variant de 1 - 3" est recommandée. Une fois établie, Windward est tolérante à la plupart des herbicides communément utilisés.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PRODUIT

Année d'Introduction	2004
Utilisation Principale	Rough de golf, pelouse, terrain sportif
Nombre de Semences	475,000 semences / lb
Nb. Jours à la Germination	7 – 10 (septembre)
Nb. Jours Première Coupe	40 – 45
Cote de Qualité NTEP	Excellente – 5.4
Couleur Génétique	Vert foncé – 6.8
Tolérance au Stress d'Été	Bonne
Texture de la Feuille	Très Fine – 7.0
Densité	Dense – 6.1
Tolérance à l'Ombre	Excellente
Niveau pH	4.6 – 7.7
Survie à l'Hiver	Excellente
Tolérance à la Coupe Rase	Très bonne
Taux de Croissance	Lent
Hauteur du Plant Mature	Moyen-Basse
Résistance à la Tache des feuilles	Excellente – 6.7
Résistance à la Tache estivale	Très bonne – 7.7
Résistance à la Strie Brune	Bonne – 5.6
Résistance à la Brûlure en Plaque	Très bonne – 6.5
Résistance au Fil rouge	Très bonne – 6.6