

Points forts

- Maturité tardive
- Les feuilles souples fournissent une très bonne qualité fourragère
- Sans endophytes
- Excellente résistance aux maladies
- Très bonne tolérance aux stress

Fétuque élevée Tower

Description variétale

Type :	Élevée
Ploidie :	Hexaploïde
Port de croissance à l'automne :	Semi-dressé
Hauteur du plant :	Moyenne
Survie hivernale :	Modérée
Maturité :	Mi-tardive
Port de croissance des rhizomes :	Faiblement traçant
Bouton cireux sur la feuille :	Absent
Couleur de la gaine foliaire :	Blanc
Soies basales :	Absentes
Bord du limbe foliaire :	Soyeux
Déploiement du limbe foliaire :	Ouvert
Largeur de la feuille :	Étroite
Longueur de la feuille :	Moyenne
Couleur de la feuille :	Vert clair
Largeur de la feuille étandard :	Étroite à moyenne
Longueur de la feuille étandard :	Courte à moyenne
Oreillettes :	Absentes
Date de floraison :	Moyenne
Couleur de la panicule :	Vert
Longueur de la panicule :	Moyenne
Forme de la panicule :	Pointe étroite
Type de panicule :	Intermédiaire
Port de la panicule :	Dressé
Pubescence des tiges :	Glabre

Description variétale

Couleur de l'anthere :	Vert jaunâtre
Pubescence de la paléole :	Absente
Longueur de la paléole :	Absente
Largeur de la paléole :	Absente
Pubescence de la lemme :	Absente
Texture de la lemme :	Soyeuse
Longueur de la lemme :	Courte
Largeur de la lemme :	Étroite
Taille du grain :	Moyenne
Poids :	2,85 g/100 grains
Longueur du grain :	7 mm
Largeur du grain :	1 mm
Taux de semis :	17 kg/ha, 15 lb/acre

Réaction aux maladies

Moissure nivéale rosée :	Modérément résistante (15-30 % de plants résistants)
Oïdium :	Résistante (31-50 % de plants résistants)
Rouille noire :	Très résistante (> 50 % de plants résistants)
Rouille jaune :	Très résistante (> 50 % de plants résistants)
Rouille brune :	Très résistante (> 50 % de plants résistants)
Rouille couronnée :	Très résistante (> 50 % de plants résistants)

Fétuque élevée Tower

VARIÉTÉS COMPARATIVES	ANNÉES DE RÉCOLTE	N ^{BRE} DE COUPES	N ^{BRE} D'ANNÉES-STATION	RENDEMENT (KG/HA)	INDICE DE RENDEMENT (%)
COMPARAISON DE RENDEMENTS DE L'UNIVERSITÉ DU WISCONSIN					
Tower	2012-2015	10	3	10 722,8	107
Kora	2012-2015	10	3	10 618,2	106
COMPARAISON DE RENDEMENTS DE L'UNIVERSITÉ DU KENTUCKY					
Tower	2013	4	1	11 051,6	99
Select	2013	4	1	10 065,2	90
COMPARAISON DE RENDEMENTS DE L'UNIVERSITÉ D'ÉTAT DU MICHIGAN					
Tower	2015-2018	13	4	7 890,8	107
Pradel	2015-2018	13	4	6 164,7	84
SOMMAIRE DE RENDEMENTS PUBLICS					
Tower	2012-2018	80	2	9 692,5	102
COMPARAISON DE RENDEMENTS DE DLF PICKSEED CANADA INC.					
Tower	2015-2017	50	16	7 341,2	97
Laura	2015-2018	50	16	6 694,7	88
SOMMAIRE DE RENDEMENTS DE DLF PICKSEED CANADA INC.					
Tower	2015-2019	57	18	7 379,1	n. d.