

FIONA

Avoine



Semences

Fiche technique 17/02/2021

Cultivar à bon niveau de rendement, présentant un faible pourcentage d'écales, une bonne résistance aux maladies comme la jaunisse nanisante, la tache ovoïde ou la rouille couronnée. Sa taille de tige lui procure une sensibilité moindre à la verse. Elle peut être produite dans les zones du Québec.

CARACTÉRISTIQUES AGRONOMIQUES

Tableau de données provenant des essais RGCQ avoines vêtues 2018-2020

	Rendement relatif (%)	Verse (0-9)	Maturité en jours	Poids spécifiques (kg/hL)	Taille (cm)	Poids 1000 grains (g)	Ecales (%)
Zone 1	94	0.3	85	49.8	79	35.3	25.3
Zone 2	90	1.2	87	44.8	79	35.3	25.3
Zone 3	92	1.3	93	52.0	79	35.3	25.3

Référence: Consultez le site web interactif du Guide RGCQ pour comparer les résultats de différentes variétés. <https://www.guidergcq.ca/rgcq/>

RÉGIE DE LA CULTURE

Taux de semis recommandé pour un poids 1000 grains de 35.3 g pour une densité de semis de 355grains/m² à 380 grains/m² = 125 kg/ha à 135 kg/ha.

Fertilisation: Suivre les recommandations du Guide de référence en fertilisation du CRAAQ. L'apport de potassium est très important pour le remplissage des grains et la résistance à la verse..

Récolte: Pour assurer que votre récolte satisfait aux exigences du marché, il est préférable de récolter l'avoine entre 14 % et 16 % d'humidité pour éviter la multiplication des maladies de l'épis qui rend la couleur du grain plus foncé. Un séchage devient alors rentable.

