

Avoine brésilienne (de printemps)



Nom latin

Avena strigosa

Famille

Graminées

BCAE 8

Oui

Densité*

40 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

17 g

Coût

84 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Bonne résistance à la rouille	Ressuyage lent du sol au printemps
Bonne production de fourrage	Longue dormance des semences
Bon piègeage de l'azote	Qualité fourragère moyenne
Facilité de destruction	Concurrence aux adventices moyenne
Semis tardif possible	Plante hôte pour les pucerons
Couvert gelif	

ASPECTS VÉGÉTATIFS

Facilité d'implantation	Couverture de sol	Piégeage de l'azote	Rendement	Résistance à la sécheresse	Restitution d'azote
Élevée	Élevée	Élevé	Élevé	Moyenne	Moyenne

Durée de l'interculture : **moyenne**

ASPECTS AGRONOMIQUES

Valorisation fourragère	Lutte contre les adventices	Sensibilité aux maladies	Effet sur la structure	Enracinement	Appétence aux limaces
Fauche et pâturage	Moyenne	Faible	Moyen	Fasciculé	Faible

DATE DE SEMIS

Si valorisation fourragère :

Si pas de valorisation fourragère :

Période de récolte	Région	Date de semis	Région	Date de semis
Automne	Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/08	Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/09
	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 31/07	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/09
Printemps	Nord du sillon Sambre & Meuse	/		
	Sud du sillon Sambre & Meuse	/		

TECHNIQUE DE SEMIS

Technique de semis	Efficacité
À la volée	+
À la volée avec recouvrement/déchaumeur	++
Combiné rotative-semoir	++

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : crucifères, légumineuses (vesce, pois), phacélie

DESTRUCTION - EFFICACITÉ

Gel	Roulage en période de gel	Broyage	Labour	Déchaumage	Destruction chimique **
+ (tallage)	-	-	++	+	+++
++ (épiaison)					

*++ si déchaumeur à disques

** À partir de 2025 : destruction chimique interdite pour les couverts déclarés en « Eco-régime couverture longue du sol »

ADAPTATION À LA CULTURE SUIVANTE

Lin	Pomme de terre	Maïs	Betterave	Colza	Légumineuse (pois, féverole...)	Légume
Pas d'effet	Pas d'effet	Pas d'effet	Pas d'effet sauf si présence de nématode du collet	Pas d'effet	Pas d'effet	Pas d'effet

REMARQUES

- Dans le cas d'un précédent pauvre en azote, une production de fourrage risque d'être faible en culture pure surtout en absence d'apport d'engrais de ferme.

