

Seigle multicaule



Nom latin

Secale cereale

Famille

Graminées

BCAE 8

Oui

Densité*

40 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

15 g

Coût

78 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Récolte de printemps possible	Coût des semences
Semis tardif possible jusqu'au 15 octobre	Installation lente
Bon piège à nitrate	Faible concurrence aux adventives en début de culture
Biomasse élevée	Appétence aux limaces
Plus agressif que le seigle fourrager	

ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

Durée de l'interculture : **longue**

ASPECTS AGRONOMIQUES

Valorisation fourragère	Lutte contre les adventives	Sensibilité aux maladies	Effet sur la structure	Enracinement	Appétence aux limaces
Fauche	Moyenne	Moyenne à élevée	Moyen	Fasciculé	Élevée

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 15/07	Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 30/11
	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/07	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/11
Printemps	Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/09 au 30/11		
	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/09 au 15/11		

TECHNIQUE DE SEMIS

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

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : trèfle incarnat, vesce ou pois d'hiver, moutarde

DESTRUCTION - EFFICACITÉ

Gel	Roulage en période de gel	Broyage	Labour	Déchaumage	Destruction chimique **
-	-	-	++	+*	++

*++ si déchaumeur à disques

** A 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 nématodes du collet	Pas d'effet	Pas d'effet	Pas d'effet

REMARQUES

- En cas de valorisation fourragère, il faut associer le seigle avec une légumineuse.

