

Gesse



Nom latin

Lathyrus sativus

Famille

Légumineuses

BCAE 8

Oui

Densité*

50 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

170 g

Coût

90 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Effet engrais vert	Fouillage de qualité moyenne
Résistant à la sécheresse	Météorisant
Destruction facile	Effet toxique des graines si elles sont consommées en grandes quantités
	Favorise la multiplication de l'Aphanomyces

ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

Durée de l'interculture : **moyenne**

ASPECTS AGRONOMIQUES

Valorisation fourragère	Lutte contre les adventices	Sensibilité aux maladies	Effet sur la structure	Enracinement	Appétence aux limaces
Non sauf ovins	Faible	Faible	Élevé	Pivotant	Faible

DATE DE SEMIS

Si valorisation fourragère :

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

Si pas de valorisation fourragère :

Région	Date de semis
Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/08
Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/08

TECHNIQUE DE SEMIS

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

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : céréales

DESTRUCTION - EFFICACITÉ

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

*++ 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	Mais	Betterave	Colza	Légumineuse (pois, fève...)	Légume
Effet négatif	Effet positif	Effet positif	Effet positif	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés	Déconseillé, risque potentiel de multiplication d'Aphanomyces	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés

REMARQUES

- PGDA : Pour les mélanges CIPAN, à utiliser avec au moins une espèce non légumineuse, en respectant la règle de composition des CIPAN.

