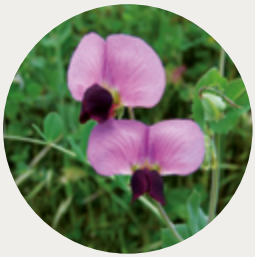
Pois fourrager de printemps



Nom latin
Pisum sativum

Famille
Légumineuses

Densité*
100 kg/ha

PMG (poids de mille grains)
110 à 190 g

Coût
154 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Fourrage de qualité	Semis précoce
Effet engrais vert	Possibilité de l'associer à une graminée
Non météorisant	Sensible à la sécheresse
Décomposition rapide des résidus	Appétence aux pigeons
	Coût des semences

ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

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 31/07
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 31/07

TECHNIQUE DE SEMIS

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

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : avoine de printemps et avoine brésilienne

DESTRUCTION - EFFICACITÉ

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

*++ si déchaumeur à disques
** À partir de 2026 : 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
Effet négatif, risque important de verse	Favorable	Favorable	Favorable	Favorable sauf si présence de sclérotes	Favorable sauf si présence de sclérotes	Favorable sauf si présence de sclérotes

REMARQUES

- Nécessite un semis de qualité.
- La dose conseillée en cas de mélange est de 25 kg/ha.
- PGDA : Pour les mélanges CIPAN, à utiliser avec au moins une espèce non légumineuse, en respectant la règle de composition des CIPAN.

PROTECT'eau