

Féverole d'hiver



Nom latin

Vicia faba

Famille

Légumineuses

BCAE 8

Oui

Densité*

160 à 200 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

350 à 700 g

Coût

156 à 195 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Semis tardif possible	Coût des semences
Récolte de printemps possible	Nécessite de grosses quantités à semer (PMG élevé)
Effet structurant	Association difficile en mélange (profondeur de semis et taille des semences différentes)
Effet engrais vert	
Résistance à l'Aphanomyces	

ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

Durée de l'interculture : **longue**

ASPECTS AGRONOMIQUES

Valorisation fourragère	Lutte contre les adventices	Sensibilité aux maladies	Effet sur la structure	Enracinement	Appétence aux limaces
Fauche	Faible	Élevée (Botrytis, anthracnose)	Élevé	Pivotant	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	/	Nord du sillon Sambre & Meuse	du 01/09 au 30/11
	Sud du sillon Sambre & Meuse	/	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 01/09 au 30/11
Printemps	Nord du sillon Sambre & Meuse	du 15/10 au 30/11*		
	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 15/10 au 30/11*		

* plus tôt, risque de gel de la féverole (bien enterrer les semences) ! hors PGDA

TECHNIQUE DE SEMIS

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

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : céréales d'hiver

DESTRUCTION - EFFICACITÉ

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

*++ si déchaumeur à disques - ** Interdite dès 2025 si couvert déclaré en « Eco-régime Couverture longue du sol »

ADAPTATION À LA CULTURE SUIVANTE

Lin	Pomme de terre	Mais	Betterave	Colza	Légumineuse (pois, féverole...)	Légume
Effet négatif, risque important de verse	Effet positif	Effet positif	Effet positif	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés	Déconseillé	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.

- Privilégiez variétés de printemps pour intercultures été/automne. Celles d'hiver sont en général plus sensibles aux maladies.
- En semis d'automne pour récolte de fourrage au printemps, choisir des variétés très résistantes au froid, enterrer profondément les graines et semer entre la fin octobre et la fin novembre. Le risque de gel reste malgré tout présent en cas de (fortes) gelées (tardives).

