

Vesce commune d'hiver



Nom latin

Vicia sativa

Famille

Légumineuses

BCAE 8

Oui

Densité*

40 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

30 à 75 g

Coût

111 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Bon effet engrais vert	Besoin d'une plante tuteur
Production de fourrage riche en protéines	Certaines variétés favorisent la multiplication de l'Aphanomyces
Récolte de printemps possible si semis tardif	
Semis tardif possible	

ASPECTS VÉGÉTATIFS

Facilité d'implantation	Couverture de sol	Piégeage de l'azote	Rendement	Résistance à la sécheresse	Restitution d'azote
Moyenne	Élevée	Moyen	Moyen	Élevée	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	Faible à élevée (selon la variété)	Moyen	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 1/09 au 31/10
	Sud du sillon Sambre & Meuse	/	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/09 au 31/10
Printemps	Nord du sillon Sambre & Meuse	du 1/09 au 31/10		
	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/09 au 31/10		

TECHNIQUE DE SEMIS

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

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : légumineuses, 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	Maïs	Betterave	Colza	Légumineuse (pois, féverole...)	Légume
Effet négatif, risque important de verse	Favorable	Favorable	Favorable	Favorable 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.

