

# Caméline



## Nom latin

Camelina sativa

## Famille

Crucifères

## BCAE 8

Oui

## Densité\*

3 kg/ha

## PMG (poids de mille grains)

1 à 1,5 g

## Coût

9 €/ha

\* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Avantages	Inconvénients
Bonne concurrence aux adventices	Pas de valorisation fourragère
Effets allélopathiques sur certains adventices et champignons (piétin échaudage, rhizoctone brun...)	Peu de production de biomasse
	Risque de production de graines

## ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

Durée de l'interculture : **court**

## ASPECTS AGRONOMIQUES

Valorisation fourragère	Lutte contre les adventices	Sensibilité aux maladies	Effet sur la structure	Enracinement	Appétence aux limaces
Non	Élevée	Faible	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 1/06 au 15/08
	Sud du sillon Sambre & Meuse	/	Sud du sillon Sambre & Meuse	du 1/06 au 15/08
Printemps	Nord du sillon Sambre & Meuse	/		
	Sud du sillon Sambre & Meuse	/		

## TECHNIQUE DE SEMIS

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

**MÉLANGE POSSIBLE AVEC** : nyger, vesce, sarrasin, moutarde, radis fourrager, tournesol, phacélie

## DESTRUCTION - EFFICACITÉ

Gel	Roulage en période de gel	Broyage	Labour	Déchaumage	Destruction chimique **
++ (selon le stade)	++	++	+++	++	++

\*\* 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
Pas d'effet	Pas d'effet	Pas d'effet	Pas d'effet sauf si présence de nématodes	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés et hernie des crucifères	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés	Pas d'effet sauf si présence de sclérotés

## REMARQUES

- Plus le couvert est développé, plus il se montre sensible aux différents modes de destruction, hormis pour le labour.

