

Vesce pourpre



Nom latin

Vicia bengalensis

Famille

Légumineuses

BCAE 8

Non

Densité*

40 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

35 à 50 g

Coût

130 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

| Avantages | Inconvénients |
|--|--|
| Semences de taille modérée (idéal pour les mélanges) | Certaines variétés de vesces favorisent la multiplication de l'Aphanomyces |
| Effet engrais vert | Nécessite un semis précoce |

ASPECTS VÉGÉTATIFS

| Facilité d'implantation | Couverture de sol | Piégeage de l'azote | Rendement | Résistance à la sécheresse | Restitution d'azote |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-----------|----------------------------|---------------------|
| Élevée | Élevée | Faible | Élevé | 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 |
|-------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|--------------|-----------------------|
| Fauche et pâturage | Élevée | Moyenne | Moyen | Pivotant | 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 : Céréales, radis

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, fève...) | 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.

- Les caractéristiques agronomiques varient en fonction de la variété.

- Certaines variétés gélives possibles en plante compagne du colza.

