

Vesce velue de printemps



Nom latin

Vicia villosa

Famille

Légumineuses

BCAE 8

Oui

Densité*

20 à 60 kg/ha

PMG (poids de mille grains)

30 à 35 g

Coût

75 à 215 €/ha

* Valable pour un semis avec un combiné rotative-semoir

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

| Avantages | Inconvénients |
|----------------------------------|---|
| Bon engrais vert | Certaines variétés favorisent la multiplication d'Aphanomyces |
| Semis tardif possible | |
| Fourrage de qualité | |
| Adapté aux mélanges (faible PMG) | |
| Semences de petite taille | |

ASPECTS VÉGÉTATIFS

| Facilité d'implantation | Couverture de sol | Piégeage de l'azote | Rendement | Résistance à la sécheresse | Restitution d'azote |
|-------------------------|-------------------|---------------------|-----------|----------------------------|---------------------|
| Moyenne | Élevée | Faible | 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 et pâturage | Élevée | Faible à élevée (selon la variété) | Moyen | Fasciculé et pivotant | Faible |

DATE DE SEMIS

Si valorisation fourragère :

| Période de récolte | Région | Date de semis | Région | Date de semis |
|--------------------|-------------------------------|------------------|-------------------------------|------------------|
| Automne | Nord du sillon Sambre & Meuse | du 1/06 au 15/08 | Nord du sillon Sambre & Meuse | du 1/06 au 15/09 |
| | 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 :

TECHNIQUE DE SEMIS

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

MÉLANGE POSSIBLE AVEC : 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 | Mais | Betterave | Colza | Légumineuse (pois, fève, etc...) | Légume |
|--|----------------|-----------|-----------|---|---|---|
| Effet négatif, risque important de verse | Favorable | Favorable | Favorable | Pas d'effet sauf si présence de sclérotés | Déconseillé, risque de multiplication d'Aphanomyces et de Sclerotinia | 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.

