

# Vesce velue d'hiver



## Nom latin

Vicia villosa

## Famille

Légumineuses

## BCAE 8

Oui

## Densité\*

35 kg/ha

## PMG (poids de mille grains)

30 à 35 g

## Coût

131 €/ha

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

## CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

| Avantages                                      | Inconvénients   |
|--|---|
| Semis tardif possible                          | Certaines variétés de vesces favorisent la multiplication d'Aphanomyces |
| Fourrage de printemps possible en semis tardif | Nécessite une destruction tardive pour avoir de la biomasse (fin avril) |
| Effet engrais vert                             |   |

## ASPECTS VÉGÉTATIFS

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

Si pas de valorisation fourragère :

## TECHNIQUE DE SEMIS

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

**MÉLANGE POSSIBLE AVEC** : Légumineuses, 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 | Mais      | Betterave | Colza                                   | Légumineuse (pois, féverole...) | Légume                                  |
|---------------------------|----------------|-----------|-----------|---|---------------------------------|---|
| Risque important de verse | Favorable      | Favorable | Favorable | Favorable sauf si présence de sclérotés | Déconseillé                     | Favorable 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.

- La couverture de sol est faible avant l'hiver. Elle se développe fortement avec la hausse des températures au printemps.

