

## POIS BALLTRAP

UGS : N / A



### Autres conseils

#### CONSEILS D'IRRIGATION

- Le cycle du pois d'hiver bio étant relativement court et précoce, ses besoins hydriques sont faibles.
- Avant la floraison : des apports excessifs en eau peuvent diminuer le rendement de la culture
- Période de formation des graines : période la plus sensible au déficit hydrique. Nécessite un complément d'irrigation.

#### CONSEILS DE DÉSHÉBAGE

- Avant la levée : passer une herse étrille
- Pour détruire les adventices plus développées, effectuer un binage. Ce dernier permet des interventions plus tardives.

#### CONSEILS DE RÉCOLTE

- Réaliser un roulage entre le semis et la levée pour faciliter la récolte
- La récolte du pois d'hiver bio s'effectue lorsque les graines approchent 16 % d'humidité
- Pour limiter l'égrenage : battre tôt le matin, aux heures fraîches
- Pour faciliter la récolte du pois d'hiver bio, le sol doit être sans trop de cailloux et bien nivelé
- Ne pas poser la barre de coupe sur le sol afin, de limiter le risque de ramasser de la terre ou des cailloux

#### AVANTAGES ET INCONVÉNIENTS

##### Avantages du pois d'hiver biologique :

- Fixation de l'azote dans le sol
- Très résistant au froid
- Très bon restructurant du sol
- Excellente couverture du sol
- Très bon précédent pour les céréales. Facilite l'implantation sans labour
- Riche en protéines, en lysine et en énergie, bon complément pour l'alimentation animale
- Bon rendement en fourrage

##### Inconvénients du pois d'hiver biologique :

- Sensible aux maladies
- Sensible aux chaleurs trop élevées

##### Conseil de semis

Certifié par Bureau Veritas FR-BIO 10

Partner & Co SAS, 49 avenue du Général de Gaulle, 44500 La Baule Escoublac - France - +33(0)2 40 23 63 24

## IMPLANTATION

Le pois d'hiver biologique est implanté sur tout le territoire français. Les espèces les plus résistantes sont implantées dans l'est de la France.

## CHOIX DE LA PARCELLE

Le pois d'hiver bio est adapté à tous types de sols, mais particulièrement :

- Sains
- Poreux
- Profonds

Le pois d'hiver bio n'est pas adapté aux sols :

- Limoneux battants
- Humides
- Asphyxiants
- Caillouteux

## CONSEILS DE SEMIS

- Profondeur de semis :
  - Sols argilo-calcaire : 4-5 cm
  - Sols limoneux : 3-4 cm
  - Bien enfouir la graine afin de résister aux risques de déchaussement et au gel
- Dose de semis : 160-200 kg/ha
- Période de semis : fin septembre à début octobre
- Conseils :
  - Préparer un lit de semences très fin, afin d'avoir une terre bien émiettée
  - La surface du sol (10-15 cm) doit être bien aérée
  - Le pois est sensible à tout obstacle à l'enracinement
  - Pour une utilisation en battage, un mélange avec du seigle ou du triticale est recommandé en raison de la faible stabilité du pois.
  - En cas de semis trop précoce le risque de gel et de maladies est accru
  - Il est important d'implanter le pois d'hiver bio sur une parcelle propre
- Outil : semoir à céréales ou semoir de précision (monograine)
- Espacement entre les rangs : 12 à 35 cm



## DESCRIPTION DU PRODUIT

### Profil

- Haut niveau de rendement
- **Bonne résistance à l'hiver jusqu'à env. - 15 °C, grande sécurité de culture**

Certifié par Bureau Veritas FR-BIO 10

Partner & Co SAS, 49 avenue du Général de Gaulle, 44500 La Baule Escoublac - France - +33(0)2 40 23 63 24

## Fiche Produit - Semence-biologique.fr

- Type de variété sans demi-feuilles, à floraison blanche
- Bonne utilisation de l'humidité hivernale
- Maturité précoce
- **BALLTRAP** est une variété à grains jaunes avec un PMG faible à moyen
- Teneur moyenne en protéines

### Emplacement

- Intervalle de culture recommandé 5-6 ans
- Valeur pH > 6
- Attention, la barre de coupe doit être guidée près du sol pour la récolte (faible hauteur de gousse, comparable à celle des pois de printemps)
- Sensible au manque d'air/à l'humidité stagnante → sol perméable
- Les sols riches en pierres ainsi que les sites avec des précipitations fréquentes en été (maladies du pied !) ne sont pas appropriés
- Éviter les surfaces à fort potentiel de mauvaises herbes

### Avantages par rapport aux pois de printemps

- Meilleure utilisation de l'humidité hivernale
- Les conditions d'humidité généralement meilleures en automne garantissent une meilleure levée et un développement régulier des plantes
- Floraison plus précoce, moins de risque pour la floraison lors de forte chaleur
- Maturité au battage 1 à 3 semaines — plus tôt que les pois de printemps
- Meilleure stabilité du rendement
- Moins d'attaques d'insectes

## VARIANTES

### La description

sac de 25 kg

### Conditionnement

## INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES

<b>Poids</b>	ND
<b>Conditionnement</b>	sac de 25 kg
<b>Densité</b>	<a href="#">160-200 kg/ha</a>
<b>Date de semis</b>	<a href="#">fin septembre à début octobre</a>
<b>N° Partner&amp;Co</b>	<a href="#">160400033</a>
<b>Prix unitaire</b>	<a href="#">2.34 €/kg</a>