

## POIS GOURMAND

### Éléments techniques et économiques pour les zones de montagne sèche du Languedoc-Roussillon



**En quelques mots...** Le pois gourmand est une des premières cultures mises en place dès la fin de l'hiver. Le pic de travail se situe à la récolte. Il est généralement assuré sans recours à de la main d'œuvre extérieure, d'autant que le pois gourmand est généralement cultivé sur de petites surfaces. Pour cette production les débouchés sont restreints, mais néanmoins intéressants au niveau local pour les producteurs en vente directe.

**... et quelques chiffres** (pour 1000 m<sup>2</sup>) :

Temps de travail : environ **144 heures**

Marge brute : **1 325 €**

### ÉLÉMENTS TECHNIQUES (pour 1000 m<sup>2</sup>)

#### 1. Choix de la parcelle

Préférer les sols profonds, homogènes, à PH > 5,5. Les sols limoneux bien drainés sont les plus favorables à la culture du pois gourmand.

Le pois craint particulièrement les fortes chaleurs et l'asphyxie racinaire.

#### 2. Besoins en eau

Sur l'ensemble du cycle cultural, ils s'élèvent à 300 mm. Le recours à l'irrigation est nécessaire pour satisfaire ces besoins dès le printemps.

#### 3. Choix variétal

Le pois gourmand est un type de pois dont la gousse est comestible. Les variétés les plus courantes possèdent une gousse large et plate qui est ramassée avant le développement des graines.

Il existe plusieurs types de variétés :

Les variétés à rames et demi-ramées doivent impérativement être palissées (hauteur de 1,5 à 2 m).

Variétés	Précoces	Demi-tardives	Tardives
A rames ou demi-ramées		Carouby de Maussane, Corne de bélier	Caroubel, Caroubi,
Naines (± 70 cm)	Bamby, Norly		

#### 4. Préparation de la parcelle :

**Travail du sol** : Labour puis façons superficielles en janvier-février.

**Fumure de fond** : en général, la fumure est apportée sur la culture précédente et doit pouvoir couvrir les besoins des pois gourmands.

Besoins Indicatifs	N	P	K
<b>En unités</b>	0	50	100

Si nécessaire, un complément en potasse peut être apporté lors de la préparation du sol.

#### 5. Installation

**Semis** : Février / mars. Il est possible de semer une nouvelle planche tous les 15 jours jusqu'au 15 avril afin d'échelonner la récolte.

**Écartements** : Pour un semis en ligne :

- 5 - 8 cm sur le rang
- 70 cm entre les rangs

#### 6. Opérations annuelles en production

**Palissage** : Le palissage est obligatoire pour les variétés à rames et est conseillé pour les variétés naines. Utiliser des piquets et du filet à ramer ou des grilles.

**Désherbage** : Un buttage et des sarclages manuels en début de culture.

**Irrigation** : Irrigation au goutte à goutte.

#### 7. Maladies et parasites - Principaux risques -

**Maladies** : Risque d'oïdium, surtout pour les semis tardifs.

**Parasites** : Pucerons.

#### 8. Récolte / Rendement

**Manuelle** à partir de fin mai. 2 à 3 passages par semaine pendant trois à quatre semaines.

**Vitesse** de récolte : 5 Kg / heure.

**Rendement moyen** : 400 à 500 Kg / 1 000 m<sup>2</sup>

**Temps total** de récolte : 90 h pour un rendement de 450 kg.

## DONNÉES ÉCONOMIQUES

Pour 1000 m<sup>2</sup> de pois gourmands (variété à rames) et 450 kg de rendement commercialisés.

Charges opérationnelles	
Semences	70 €
Fertilisation	30 €
Palissage (filet à ramer + fil de fer + piquet de bois + tuteur bambou) *	600 €
<b>TOTAL</b>	<b>700 €</b>

\* Note sur le palissage : certains producteurs choisissent de fabriquer leurs propres piquets, ce qui réduit les charges mais augmente le temps de travail

Commercialisation (pour 1000 m <sup>2</sup> et 450 kg de rendement commercialisé)	Vente directe
<b>Prix de vente € / kg*</b>	4,50 €
<b>Produit brut (PB) :</b> PU HT x Rendement commercialisable	2 025 €
<b>Marge brute (MB) :</b> produit brut – charges opérationnelles	1 325 €
<b>Indicateur de rémunération horaire :</b> MB/nb heure de travail	9,2 €

\***Attention**, le prix indiqué peut paraître élevé, mais il correspond à de la vente directe et ne porte que sur de faibles quantités et n'est pas applicable sur des volumes plus importants. Il faut aussi tenir compte des charges de commercialisation, qui sont importantes en vente directe.

En agriculture biologique, le prix de vente directe est d'environ 6 € / kg.

## CALENDRIER DE TRAVAIL

Temps de travail en heures pour 1000 m<sup>2</sup>

Pour 450 Kg de rendement commercialisés.

	J	F	M	A	M	J	J	A
Préparation du sol et fumure		3						
Pose goutte à goutte		5						
Semis		10						
Pose du palissage		30						
Buttage et désherbage			6					
Récolte (5 Kg / h)						90		
<b>TOTAL</b>								144 h

## COMMERCIALISATION

La production de pois gourmands ne présente pas de difficultés techniques, mais le temps nécessaire à la récolte est important.

Pour cette raison les surfaces cultivées sont généralement petites.

Grâce à sa précocité, le pois gourmand permet d'avoir un produit à proposer à la vente tôt dans la saison.

En vente directe, c'est un produit d'appel intéressant.

## AVERTISSEMENT

Se référer à la fiche « Pour bien utiliser les fiches de références du SUAMME ».

## OIER SUAMME

**Béatrice LADRANGE :** 04 66 54 29 67

**Anne BOUTITIE :** 04 67 20 48 02

**Jean – Michel THEVIER :** 04 67 95 39 49

**Jacky RIQUET :** 04 68 11 79 59

