



## Petits pois

### Pèsol

*Pisum sativum*

Le petit pois est une plante annuelle appartenant à la famille des Fabacées (fixatrices d'azote, elles en feront profiter leurs voisines, surtout à partir de la floraison). Cette légumineuse est originaire d'Europe du Sud.

### Période Semis & Plantation

<b>Semis</b>	De février à avril.
<b>Récolte</b>	3 à 4 mois après.
<b>Sol</b>	Léger, profond, meuble, frais.
<b>Exposition</b>	Mi-ombre à ensoleillée. Le petit pois n'aime pas le soleil direct trop brûlant.

Le doux climat catalan permet aussi des semis d'octobre à novembre pour une récolte à partir d'avril.

Ravageurs	
<b>La tordeuse du pois</b>	Les chenilles consomment les graines.
<b>Les Thrips</b>	Leur attaque se traduit par des piqûres alimentaires provoquant des arrêts de croissance et un dessèchement des feuilles.
<b>Le sitone du pois</b>	Petit coléoptère qui dévore le limbe des feuilles.
<b>Les pucerons verts du pois</b>	Ces insectes s'attaquent principalement aux feuilles. Ils sont aussi vecteurs de maladies virales.



Une punaise pédatrice se nourrissant de Thrips !

### Maladies

L'oïdium est la maladie la plus répandue du pois.

**La rouille du petit pois** : champignon responsable de l'apparition de pustules marron à noires particulièrement sur la face inférieure des feuilles. La maladie entraîne une baisse de rendement.

Per Santa Creu  
faves i pèsols a tot  
arreu



## Traitements Bio préventifs / curatifs

- **Le soufre contre l'oïdium** en cas de conditions favorables (temps chaud et humide).
- **L'huile essentielle** de Cysanthemum vulgare thujoniferum contre la rouille.
- **Des infusions d'absinthe et de tanaisie** en prévention des sitones du pois.
- **Des macérations huileuses à l'ail** comme insecticide et insectifuge (pucerons, acariens...), comme fongicide notamment contre la rouille.
- **Rotation minimale** : occupation du sol tous les 4-5 ans.

## Auxiliaires



CONTRE LES THRIPS	Les mésanges.
CONTRE LA TORDEUSE DU POIS	Le moineau commun.
LA CHENILLE DE LA TORDEUSE DU POIS	Les trichogrammes, insectes hyménoptères.
CONTRE LES PUCERONS	La coccinelle, les perce-oreilles.

## Plantes associées



- **Association avec** : carotte, céleri, choux, concombre, laitue, mâche, navet, pomme de terre, radis.
- La moutarde attire les syrphes, dont les larves sont de grandes amatrices de pucerons.

## Paillage/arrosage

**Au début l'arrosage doit être limité** afin de favoriser l'apparition des fleurs et non du feuillage. Après la floraison, arroser abondamment pour que les graines se développent. Ensuite, arrosage régulier mais sans excès pour éviter les maladies cryptogamiques.

**Un léger paillage végétal est conseillé** pour maintenir l'humidité, apporter de la matière organique et empêcher la pousse des mauvaises herbes.