



Poivron

Pebrot

Capsicum annuum L

Plante annuelle appartenant à la famille des Solanacées, le poivron est connu pour sa saveur douce et plus ou moins piquante et employée pour relever le goût des sauces. Il est originaire du Mexique et d'Amérique centrale où il est domestiqué depuis au moins 5000 ans.

Période Semis & Plantation

Semis	Semer dès janvier (en godets en intérieur).
Plantation	D'avril à juin.
Récolte	En été, 5 à 6 mois après le semis. Elle peut s'échelonner jusqu'en octobre.
Exposition	Ensoleillée.
Sol	Riche, léger, et bien drainé.

Ravageurs



Les Thrips	Ils provoquent la déformation des feuilles qui finissent par sécher. La croissance de la plante est ralentie.
Les mouches blanches sous serres	Elles provoquent une décoloration et une déformation des feuilles infestées, pouvant entraîner le dépérissement de la plante. Leur miellat entraîne aussi le développement de la fumagine.
Les chenilles	Elles se nourrissent des feuilles et des fruits

Hormis sous serre, le poivron ne connaît pas vraiment de maladie ou ravageurs importants.

Maladies

L'oïdium :

Entraîne le développement d'un feutre blanc sur la face inférieure des feuilles et parfois l'apparition de plaques jaunes sur la face supérieure. Les feuilles jaunissent entièrement et tombent au sol.

La tache bactérienne :

Elle est provoquée par la bactérie *Xanthomonas campestris* : apparition de taches sur les feuilles, les tiges et les fruits.



Tache bactérienne sur poivron

Sant Nin i Sant Non,
pebrots i tomàquets



Traitements Bio préventifs / curatifs

- **Pulvérisation de purin de prêle (25g/l)** : dilution à 10 % en préventif contre l'oïdium
- **Infusion de sauge officinale** (feuilles et fleurs fraîches, 100g/l) en fongicide contre mildiou et oïdium. Pulvériser après dilution à 20 %.
- **Les bactéries** peuvent survivre dans les résidus végétaux : alterner dans la rotation des cultures avec des espèces non-hôtes. Les poivrons ne doivent pas être cultivés avant trois ou quatre ans au même emplacement.

Des plantes soumises à des stress ou des cultivars hâtifs souffrent plus de maladies bactériennes...

Auxiliaires

CONTRE LES THRIPS

Des punaises prédatrices comme *orius insidiosus* ou *orius laevigatus*, aussi appelées punaises-pirates.

Plantes associées



► **Association avec** : le chou, l'œillet d'Inde, la rose d'Inde, l'aneth, le basilic, la bourrache, la capucine, le trèfle, la carotte, la marjolaine, l'origan, le haricot.

Paillage/arrosage

Arrosages modérés mais réguliers. Le sol ne doit pas jamais sécher complètement : paillage ou système de goutte à goutte bien pratiques.