

# Réussir la culture des melons

## Les différents melons



> On distingue plusieurs types et plusieurs couleurs de chair de melons :

- **Melon lisse** : épiderme lisse, chair orange vif
- **Melon brodé** : épiderme granuleux, chair orange vif
- **Melon vert** : épiderme ridé, chair vert clair
- **Melon jaune** : épiderme lisse, chair rosée



## Sol et exposition

### > Les melons aiment :

- Une terre légère, riche en potasse.
- Une exposition ensoleillée et une température comprise entre 18 et 22°, pour une bonne végétation et fructification.
- Un tunnel plastique en début de culture.
- Des arrosages visant simplement à maintenir le sol frais, surtout en été.

### > Les melons n'aiment pas :

- Les températures inférieures à 10°/12°.
- Les courants d'air (mauvaise fructification).
- L'eau sur le feuillage qui favorise le développement de l'oïdium (tâches poudreuses blanches).
- Des arrosages abondants qui diminuent leurs qualités gustatives.



Pas d'excès d'eau, arrosage régulier.

## Plantation

Le plant de melon se plante de mars à mi-juin, suivant les régions, sous tunnel au début de la culture pour une récolte de mi-juillet à mi-octobre.

### > Espacement



80 cm entre les plants

1 m entre les lignes

### Calendrier de culture

J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D



Période de plantation



Période de récolte

### Conduite de la culture

Le melon craint les températures inférieures à 10 - 12 °C.

#### > La taille

Il convient de noter que les nouvelles variétés ne se taillent pas, à l'exception de l'écimage (taille de la tête).

Dès que la plante a formé 4 ou 6 feuilles, on taille la tige principale : cela permet d'obtenir rapidement une bonne ramification et une plus grande fructification.

### Les ennemis

Le melon est très sensible au **mildiou** des cucurbitacées, à la **cladosporiose** et à l'**oïdium**.

Il est impératif d'éviter d'arroser le feuillage en fin de journée, surtout par temps chaud et humide (périodes orageuses estivales) car les contaminations de mildiou se produisent sur feuillage humide.

Les principaux ravageurs sont les pucerons et les mouches des semis. Pour éviter les attaques de **mouche**, planter lorsque les températures sont suffisamment élevées pour permettre une croissance rapide des plantes.

On utilisera exclusivement des produits avec la mention "autorisé dans les jardins".

Principaux symptômes



Cladosporiose



Mildiou