

Patate douce



La patate douce (*Ipomoea batatas*) est un légume racine de la famille des convolvulacées du genre *ipomoea*.

Elle est cultivée pour ses tubercules.

La patate douce a été introduite en Europe par Christophe Colomb lors de son premier voyage en 1492. Elle est originaire d'Amérique centrale et est l'un des aliments les plus cultivés dans le monde. La patate douce est une ipomée. Sa culture est facile.

Caractéristiques de la patate douce

Cycle : vivace

Hauteur : jusqu'à 3 mètres de long

Rusticité : température minimale de -1°C

Besoin en eau : modéré et régulier (craint la sécheresse)

Température de germination : 20-25°C

Plantation de la patate douce

Emplacement : au potager. Elle peut être palissée.

Exposition : plein soleil

Type de sol : léger, profond et frais.

Espacement des plans : 30 cm

Espacement des lignes : 90 cm

Rendement : 2 et 3 kilos de patate douce par pied.

Rotation : attendre 3 à 4 ans avant de la replanter au même endroit, car cette plante épuise le sol.

Cultures associée : Ses longues tiges peuvent servir d'ombrage pour d'autres plantes si elle est palissée, ou pour limiter le développement des adventices.

Maladies et ravageurs de la patate douce

Maladies : pourriture des racines

Ravageurs : ravageurs non spécifiques

Calendriers de la patate douce

Patate douce

	J	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Plantations				A	M							
Floraison								A	S			
Récoltes									S	O		

Plantation pleine terre : début avril jusqu'à fin mai, dans un sol chaud (15°C). Reproduction par bouturage des jeunes pousses qui se développent sur le tubercule (en avril). Pour cela il faut procéder à une germination préalable du tubercule. Récolte de septembre à octobre.