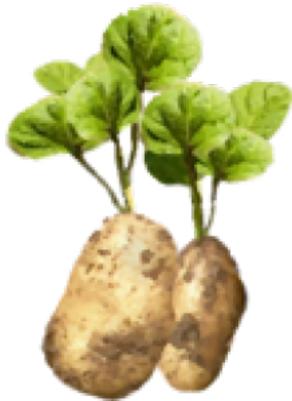


Pomme de terre



La pomme de terre (*Solanum tuberosum*) est un légume racine de la famille des solanacees du genre solanum (morelles).

La pomme de terre était considérée comme un aliment toxique en Europe jusqu'au 18ème siècle, mais une famine a poussé les habitants d'une région à manger cette plante et ils ont découvert que seules les parties vertes étaient toxiques, tandis que les tubercules étaient comestibles.

Caractéristiques de la pomme de terre

Cycle : vivace

Hauteur : 45 à 80 cm

Rusticité : à protéger des gelées

Besoin en eau : modéré

Température de germination : 10 à 15°C

Ses amis : fèves haricots pois chou de Bruxelles, chou pommé

Plantation de la pomme de terre

Exposition : au soleil

Type de sol : profond, riche en humus, meuble et humifère ou bien sablonneux au pH neutre

Espacement des plans : 40 cm

Espacement des lignes : 60 à 70 cm

Profondeur : 15 à 20 cm, plus buttage 10 cm au fur et à mesure que les plantes sortent de terre

Rendement : 1,5 kg par plante

Rotation : planter après la culture des choux, épinards d'hiver, poirées, chicorées et laitues.
Durée de rotation 3 ans.

Maladies et ravageurs de la pomme de terre

Maladies : Mildiou : Traiter à la bouillie bordelaise, plante compagne : ciboulette chinoise est active contre le Mildiou et oïdium. Gale commune

Ravageurs : Doryphore insecte phytophage (attaque les feuilles) plantes & fleurs attractives: Morelle de Balbis, le datura stramonium & le brugmansia, le ricin attirent et empoisonnent les doryphores quand ils sont mangés. Plantes & fleurs répulsives : le lin à grandes fleurs pour éloigner mais Le basilic, la capucine, le lamier, l'ortie, le raifort ou l'aneth. Traitements : purin de tanaïse, d'ortie ou de raifort. le Taupin (attaque les racines et tubercule) lutte : purin de fougère

Calendriers de la pomme de terre

Pommes de terre variétés hâtives

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

Faire germer les plants environ 6 semaines avant de les planter. Plantation des pommes de terre germées à partir de mi mars pour les primeurs, protéger la plantation des gelées. Récolte 2 mois après la plantation (mai-juin). Variétés Belle de Fontenay, Apollo, Aniel ...

Pommes de terre autres variétés

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

Plantation des pommes de terre germées en pleine terre à partir d'avril, toutes variétés, en mai pour les demi-tardives et la garde (récolte septembre-octobre).