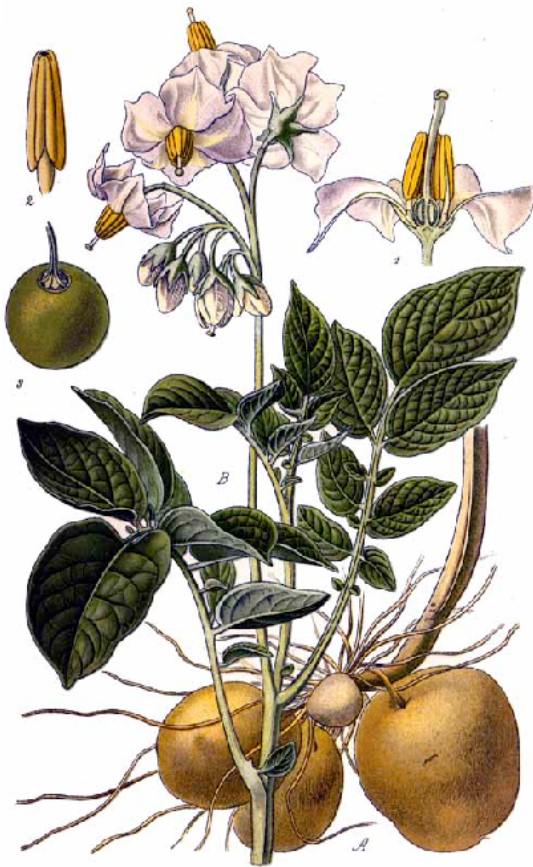


Les pommes de terre

Originnaire des Andes, *Solanum tuberosum* appartient à la famille des solanacées au même titre que la tomate et l'aubergine. L'espèce compte plus de 5000 variétés qui proviennent du monde entier.

En cultivant vos propres pommes de terre, vous pouvez expérimenter avec de savoureuses variétés anciennes ou rares, impossibles à trouver dans les étalages des supermarchés.

Suivez les conseils de culture simples de ce guide pour vous régaler à la fin de l'été!



Pl. 237. Morelle tubéreuse (Pomme de terre).
Solanum tuberosum L.

L'ABC de la culture de la pomme de terre

Période de plantation

Les jeunes pousses sont très fragiles au froid, aussi la plantation a lieu environ deux semaines avant le dernier gel, quand les pissenlits sont fleuris.

Préparation des tubercules

Parce que les tubercules sont sujets à la pourriture, on recommande de les préparer un ou deux jours avant de les planter.

- Coupez les gros tubercules (plus gros qu'un œuf) en morceaux d'environ 5 cm (2 po) d'épaisseur; assurez-vous que chaque morceau compte trois ou quatre yeux (bourgeons).
- Placez les morceaux obtenus dans un endroit bien ventilé, à environ 13 °C (55 °F).
- Avant de les planter, mettez les tubercules entiers ou en morceaux dans un sac et ajouter de la mycorhize; remuez délicatement pour bien enrober chaque morceau.

Préparation du sol

La pomme de terre se cultive au soleil dans un sol bien drainé, préalablement enrichi de compost décomposé.

- Évitez le fumier, car en haussant le pH du sol, il augmente les risques de gale commune. Le pH idéal est de 6.5.
- Au début de l'automne qui précède la plantation, on recommande de faire un semis d'engrais vert (avoine ou seigle) dans la parcelle où les pommes de terre seront plantées.

Espacement

Plantez les morceaux de tubercule à une profondeur de 8-12 cm (2,5-4 po) en laissant 30 cm (12 po) entre chacun et espacez les rangs de 75-90 cm (2,5-3 pi).

Buttage et arrosage

Les racines de pommes de terre sont peu profondes et souffrent rapidement de la chaleur et de la sécheresse. Quant aux tubercules, ils pourrissent dans les sols trop mouillés. Pour ces raisons :

- Un sol bien drainé est essentiel.
- Les plants sont buttés (en remontant de la terre autour des plants) quand ils atteignent 15-20 cm (6-8 po) de hauteur. Ne prenez pas la terre trop près du plant pour ne pas dénuder les tubercules.
- On procède à un deuxième buttage — voire un troisième — durant la période de croissance pour amener le plant à pousser en hauteur et favoriser le développement des tubercules. Au lieu de butter une deuxième fois, on peut aussi mettre au pied des plants un paillis de paille de 15 cm (6 po) d'épaisseur, qui aidera à maintenir plus égales l'humidité et la température du sol.
- Durant les périodes de sécheresse, arrosez en évitant de mouiller le feuillage.

Récolte

Après la floraison, les plants sèchent. Les tubercules sont alors prêts pour la récolte. Utilisez une fourche en prenant soin de ne pas blesser les tubercules et entreposez-les dans la cave à légumes à 4 °C (40 °F), loin des pommes.