

60.06

Construire Aménager Décorer Jardiner

SEMER, PLANTER ET REPIQUER LES LEGUMES



CONSEIL
Castorama

- **Outillage nécessaire** page 2
- **Les semis sous abri** page 3
- **Les semis de pleine terre** page 3&4
- **Le démariage** page 5
- **Le repiquage** page 5

castorama

page 1/5

SEMER, PLANTER ET REPIQUER LES LEGUMES

OUTILLAGE NECESSAIRE

Motoculteur ou bêche et fourche-bêche, griffe ou cultivateur, râteau, serfouette, rouleau, cordeau, semoir, plantoir, arrosoir, etc.

OU PLACER LE POTAGER

Dans la mesure du possible, isoler le potager du jardin d'ornement avec des éléments de bordure. L'éloigner de la route pour éviter la pollution des légumes par les gaz d'échappement.

Veiller à ce que le potager dispose d'un point d'eau car les légumes ont en général besoin de beaucoup d'arrosage.

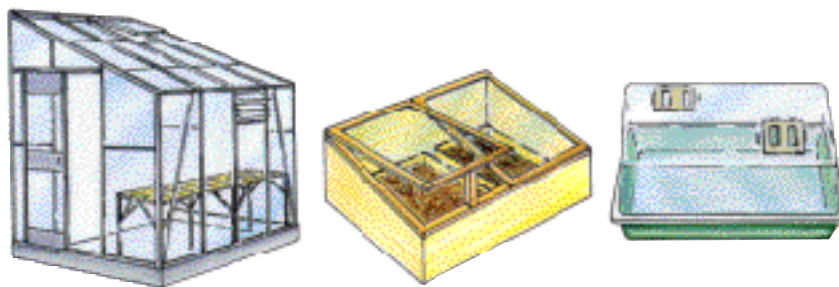
Certains légumes (tomates, laitues, radis...) poussent parfaitement en jardinière sur les balcons.

QUEL TYPE DE SEMIS CHOISIR

En général le type de semis à effectuer est indiqué sur les paquets de graines ; il varie selon les légumes.

LES SEMIS SOUS ABRI

Beaucoup de légumes ont un cycle de développement assez long. Certains sont trop frileux pour être mis directement dans le jardin. Ils nécessitent au moment du semis la protection d'une serre, d'un châssis ou l'ambiance de la maison (en terrine).



LES COUCHES

Souvent préconisées sur les modes d'emploi portés sur les sachets ou dans certains livres de jardinage, les couches sont d'épais lits de fumier frais sur lesquels on pose des châssis. La matière organique en se décomposant produit de la chaleur favorable à la germination précoce des légumes. Aujourd'hui les couches sont remplacées par des châssis avec résistances chauffantes dans le sol ou des mini-serres chauffantes.

LES CULTURES ASSOCIEES

La place sous les châssis étant toujours très limitée, profiter des différences de vitesse de croissance entre les légumes pour cultiver plusieurs espèces en même temps. Par exemple, semer des radis entre les carottes et les navets au milieu des laitues.

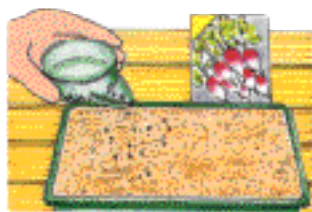
LES SEMIS EN PLEINE TERRE

Beaucoup plus accessibles au débutant parce qu'il ne nécessitent aucune installation particulière, les semis de légumes en pleine terre commencent dès la seconde ou troisième semaine de mars. Ils se poursuivent sans discontinuer jusqu'à septembre et même octobre. Les semis de pleine terre peuvent être effectués soit en place, (là où ils seront récoltés) soit en pépinière ; les plants seront ensuite repiqués en pleine terre. La pépinière doit être située à l'abri des vents et bien exposée au soleil. Prévoir la place nécessaire à la pose d'un tunnel ou d'un châssis.

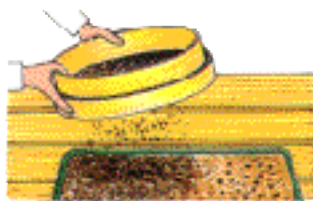
SEMER, PLANTER ET REPIQUER LES LEGUMES

LES SEMIS SOUS ABRI

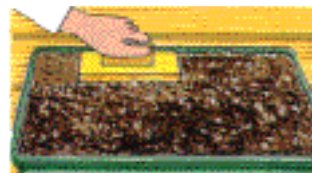
- **Préparer** un lit de semence ou une terrine avec un sol très léger, fin et bien nivelé.
- **Répartir** les graines uniformément sur le sol en semant le plus clair possible. Il n'est pas obligatoire d'utiliser tout le sachet dans une même terrine (1).



- **Recouvrir** les graines selon leur grosseur de 0,5 à 3 cm de terre légère. La terre de couverture utilisée dans les semis en terrine est toujours tamisée (2).



- **Plomber** les sol avec le dos du râteau ou une petite batte en bois (la germination est meilleure sur une terre un peu ferme) (3).



- **Arroser** copieusement en pluie avec un arrosoir ou un pistolet d'arrosage.
- **Maintenir** à l'étouffée (couverture fermée sans aération) pendant les deux ou trois premiers jours.

CONSEIL
 PLUS QUE LA METHODE DE SEMIS PROPREMENT DITE, C'EST LE CHOIX DE LA VARIETE QUI COMPTE DANS LA REUSSITE DES LEGUMES. TOUTES LES VARIETES DITES " HATIVES " OU " A FORCER " CONVIENNENT POUR UNE CULTURE SOUS ABRI . VERIFIER SUR LE PAQUET DE GRAINES QUE LA PERIODE DE SEMIS INDIQUEE CORRESPOND BIEN A LA CULTURE ENVISAGEE .

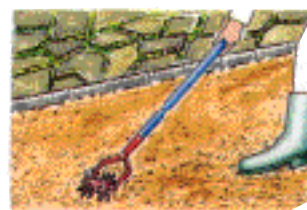
LES SEMIS DE PLEINE TERRE

LA PREPARATION D'UNE PLANCHE QU'IL S'AGISSE DE PRODUIRE DES LEGUMES A REPIQUER EN PEPINIERE OU DE LES SEMER EN PLANCHE, LA PREPARATION DU SOL EST CAPITALE, ON DONNE LE NOM DE " PLANCHE " A LA PARCELLE DU POTAGER QUI EST CULTIVEE .

- **Labourer** la parcelle à ensemençer en ne dépassant pas 1 mètre de largeur pour des raisons pratiques (facilité d'entretien). Une bêche convient aux petits travaux, une fourche-bêche dans les terrains pierreux et un motoculteur pour les grands jardins.
- **Incorporer** au sol l'engrais à action lente pour les semis en place, du

fumier décomposé et de la tourbe brune si le sol est compact, et de la tourbe blonde dans les terres sableuses.

- **Griffer** la terre profondément pour en casser les mottes tout en extrayant les cailloux et les racines des mauvaises herbes (chiendent, liseron) (4).



SEMER, PLANTER ET REPIQUER LES LEGUMES

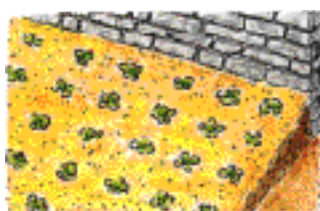
LES SEMIS EN PLEINE TERRE (SUITE)

- **Rouler** dans les sols meubles pour donner une certaine consistance au terrain ; la mâche, par exemple, adore une assise ferme.
- **Râtisser** en tenant le râteau verticalement comme un balai.
- **Effleurer** la surface du sol, juste pour déterminer le nivellement et retirer les derniers cailloux.

LA COSTIERE

C'EST UNE PLANCHE DRESSEE EN LEGERE PENTE AU PIED D'UN MUR ORIENTE AU SUD. L'INCLISAISON DU SOL PERMET AUX LEGUMES DE BENEFICIER D'UN MEILLEUR ENSOLEILLEMENT ET DE SE DEVELOPPER PLUS VITE.

- **Pratiquer** la culture sur costières pour les premiers semis du mois de mars (5).

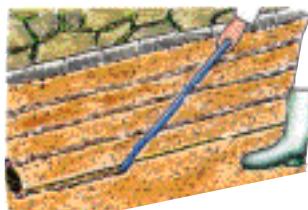


- **Protéger** si besoin les plantations du fond à l'aide d'un tunnel.

LES SEMIS EN LIGNE

C'EST LA TECHNIQUE LA PLUS COURANTE QU'IL S'AGISSE DE SEMIS EN PLACE OU EN PEPINIERE. ON OCCUPE MOINS BIEN LE TERRAIN, MAIS ON DELIMITE BEAUCOUP MIEUX LES DIFFERENTES CULTURES.

- **Tendre** un cordeau sur toute la longueur de la planche.
- **Creuser** un sillon (on dit aussi rayon) le long du fil du cordeau avec une serfouette. En sol meuble, le bout du manche d'un râteau peut suffire (6).



- **Semer** les graines en les répartissant avec un semoir ou à la main si elles sont suffisamment grosses. Il est important que la semence ne s'agglutine pas en petits tas, mais soit éparpillée avec régularité et homogénéité (7).



- **Couvrir** les graines de terre légère en tirant vers soi avec le dos du râteau.
- **Plomber** le semis (tasser) avec le dos du râteau en tapotant doucement la surface.

- **Arroser** copieusement avec un arrosoir muni d'une pomme. Compter environ 3 litres par mètre linéaire de semis.

LE SEMIS EN POQUET

C'est une variante du semis en ligne, utilisé pour les grosses graines (pois, fève, haricot...)

- **Disposer** la semence en petits tas de 3 à 5 graines, espacés de 40 cm environ. Cela permet une bonne économie de graines, tout en évitant le démariage (8).



- Une variante du semis en poquet existe pour les courges, concombres, potirons et melons, le poquet de graines étant disposé dans un trou effectué à la bêche et rempli de fumier frais.

SEMER, PLANTER ET REPIQUER LES LEGUMES

LE DEMARIAGE

INDISPENSABLE POUR TOUS LES SEMIS EN LIGNE EN PLACE, CE TRAVAIL CONSISTE A ELIMINER LES PLANTS EN SURNOMBRE POUR LAISSER LES LEGUMES SE DEVELOPPER CONFORTABLEMENT .

- **Effectuer** le démariage quant les plantules mesurent 3 à 5 cm.
- **Arracher** avec le bout des doigts tous les plants se trouvant dans l'intervalle à respecter pour chaque culture. On compte en doigts ce qui est plus simple :
 - 2 doigts pour mâche, persil, poireau, radis, salsifis, etc.

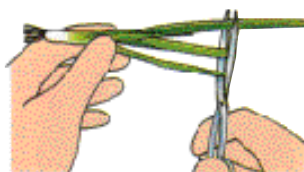
- 3 doigts pour carotte, cerfeuil, chicorée, épinard, oignon jaune, oseille, etc.
- 1 main pour laitues et maïs (9).



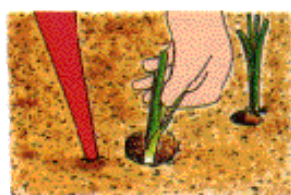
LE REPIQUAGE

C'EST L'OPERATION NECESSAIRE POUR LES LEGUMES CULTIVES EN PEPINIERE . ILS SONT ALORS MIS EN PLACE DEFINITIVEMENT .

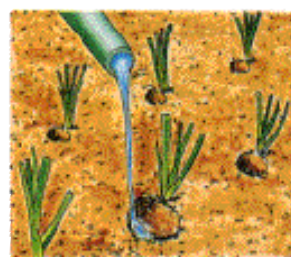
- **Préparer** la " planche " de culture avec le même soin que pour un semis en y ajoutant un bon apport d'engrais légumes à action progressive.
- **Arracher** le plant à la fourche-bêche en mettant bien les racines à nu. La terre ne doit pas adhérer.
- **Habiller** le plant en réduisant de moitié la longueur de la racine et du feuillage. Cela évite une fanaison rapide (10).



- **Planter** chaque sujet dans un trou effectué au plantoir à des intervalles réguliers, variables selon les plantes 10 à 40 cm en moyenne (11).



- **Borner** le jeune plant pour bien le maintenir en place.
- **Replanter** le plantoir dans le sol à quelques centimètres du plant et par un mouvement de poussée latérale ramener la terre autour de ses racines.
- **Laisser** un trou à côté du légume pour l'eau d'arrosage.
- **Arroser** copieusement chaque plant au goulot à raison d'un demi-litre d'eau environ par pied (12).



- **Prévoir** pour les jeunes plants un filet de protection contre les oiseaux, les chats, etc..

TRAITEMENT

PREVOIR UN DESHERBAGE SELECTIF DE LA PLUPART DES LEGUMES JUSTE APRES LE REPIQUAGE (C'EST LE MOMENT OPTIMUM POUR LES CAROTTES, CELERIS, POIREAUX, ETC). LE SOL DOIT ETRE PARFAITEMENT PROPRE, L'HERBICIDE EMPECHANT LA GERMINATION DES MAUVAISES HERBES MAIS NE TUANT PAS CELLES DEJA EN PLACE.