



QU'EST-CE QUE LE REPIQUAGE ?

Le repiquage consiste à transplanter de jeunes plants, initialement semés en pot, en godet ou en caissette, afin de les replanter dans un contenant plus grand ou directement en pleine terre.

POURQUOI REPIQUER ?

Lorsque les semis sont réalisés de manière « serrée » (plusieurs graines par godet ou dans une même caissette), les jeunes plants entrent rapidement en concurrence. Il est donc nécessaire de leur offrir davantage d'espace afin de :

- limiter la concurrence pour l'eau, la lumière et les nutriments, et favoriser un bon développement du système racinaire ;
- améliorer l'absorption de l'eau et des éléments nutritifs par les racines ;
- réduire les risques de maladies et d'attaques de ravageurs.

QUAND REPIQUER ?

Lorsque l'on part de semis, on repique les jeunes plants dès qu'ils ont développé leurs premières « vraies feuilles » (généralement 2 à 4). La transplantation étant une opération délicate et source de stress pour les plants, il est préférable d'attendre qu'ils aient atteint une taille suffisante avant d'intervenir.

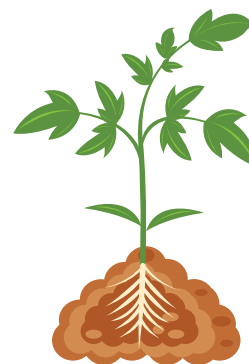
Exemple : la tomate



Stade semis



Stade plantule
avec colédons



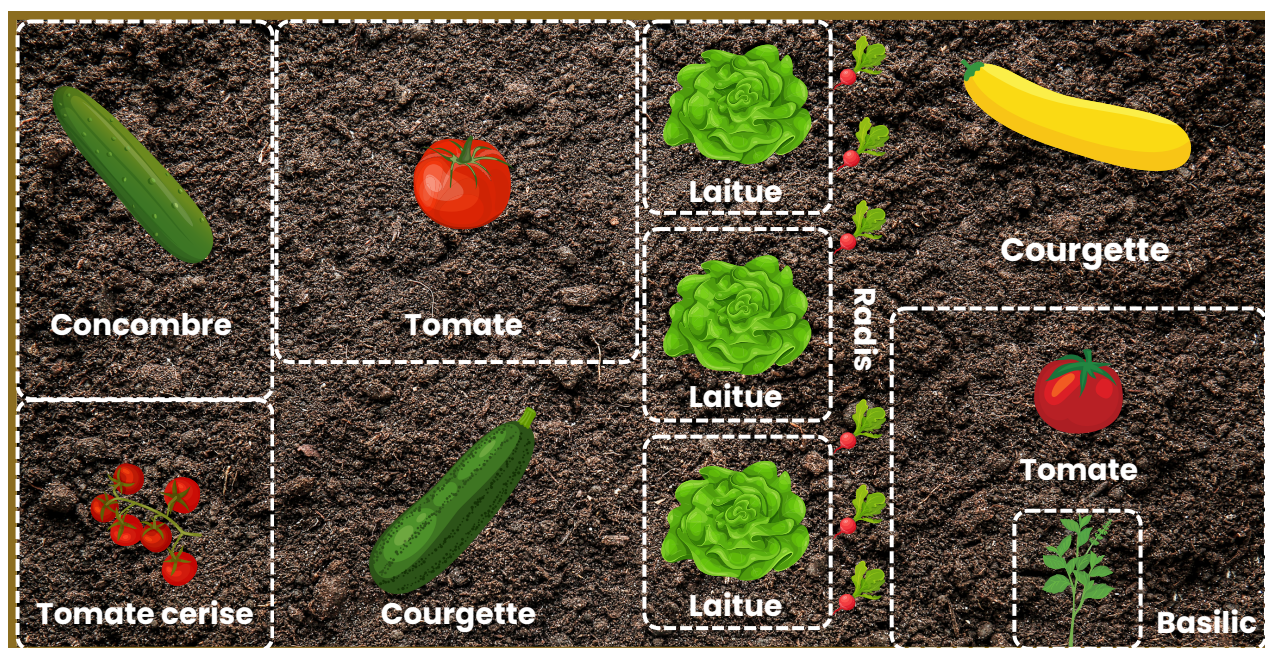
Stade "vraies feuilles"
(colédons toujours visibles)

PLANTER DANS MA LASAGNE PERMACOLE !

Rappel : Lors de la mise en place de la lasagne une fermentation anaérobie va se créer. Celle-ci va dégager beaucoup de chaleur - jusqu'à 50 °C au coeur de la lasagne. Il est donc préférable d'attendre 7 à 10 jours, jusqu'à ce que la température baisse, avant de procéder aux plantations.

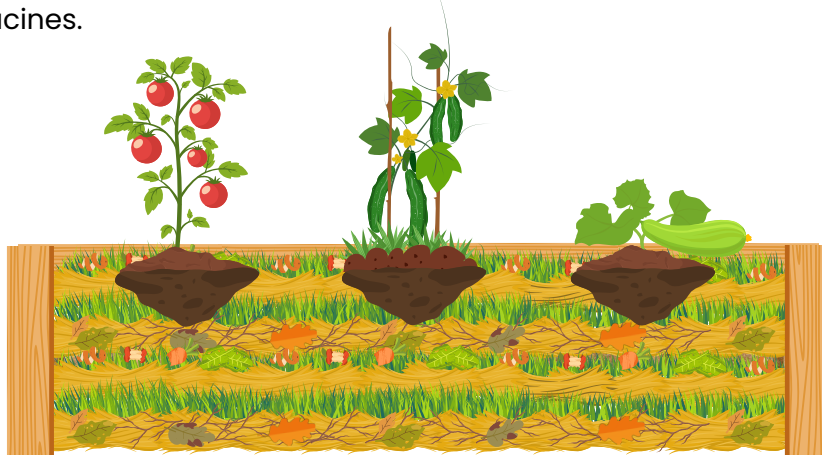
Plan de culture

Dans le cadre du projet, nous vous proposons un plan de culture que nous vous recommandons de suivre afin de faciliter vos plantations et d'optimiser le développement de vos cultures.



Planter vos plants

1. À l'aide d'une petite pelle ou simplement avec les mains, creusez un trou à travers les différentes couches de la lasagne, sur une profondeur maximale de 20 cm.
2. Ajoutez du compost au fond du trou et arrosez.
3. Placez le plant dans le trou et rebouchez avec du compost.
4. Pour faciliter les arrosages par la suite, formez une cuvette autour du plant en créant un léger bourrelet de compost : cela permettra à l'eau de s'infiltrer directement jusqu'aux racines.



Selon la quantité de compost disponible, il est possible que le plant repose partiellement sur la paille. Pas d'inquiétude : le compost apportera les nutriments nécessaires à son développement.

QUELQUES CONSEILS SUPPLÉMENTAIRES...

Gestion de l'eau

Le jardinier bio ou permaculteur considère l'eau comme une ressource précieuse à préserver. Les plants peuvent souvent se contenter des apports naturels de la pluie ou des réserves du sol et ne nécessitent pas systématiquement d'arrosage. Cependant, en période de sécheresse, veillez à ce que votre lasagne (paille et herbe) reste toujours humide afin de favoriser sa bonne décomposition.

Pour une lasagne installée sur du gazon ou sur de la terre, il est recommandé d'arroser abondamment au moment de la plantation afin de favoriser le développement de racines profondes. Les plants auront ainsi moins besoin d'arrosages par la suite.

Pour une lasagne installée sur une terrasse ou sur des graviers, les plants ne peuvent puiser l'eau que dans le substrat apporté. Un arrosage régulier devient alors nécessaire.

Nous vous proposons quelques dispositifs d'arrosage qui peuvent être mis en place dans votre lasagne :

Goutte-à-goutte

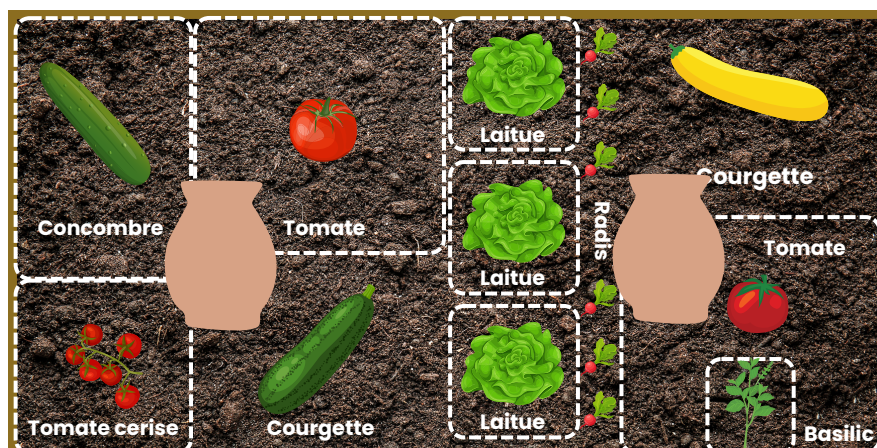
Vous pouvez fabriquer un système de goutte-à-goutte avec une simple bouteille en plastique : percez quelques petits trous dans le bouchon, puis enterrez-la tête en bas dans la terre. L'eau s'écoulera ainsi progressivement jusqu'aux racines les plus profondes.

Oya ou olla

L'oya est un pot ou une jarre en terre cuite poreuse (argile ou céramique microporeuse) que l'on enterre près des plants afin de servir de système d'arrosage passif. Il peut être constitué d'un simple pot de fleur en argile muni d'un bouchon pour le rendre étanche.

Nous recommandons de placer les oyas avant ou en même temps que les plantations.

Pour votre lasagne, il est possible d'installer 2 oyas de 1 à 3 litres.



COMMENT TUTEURER MES PLANTS ?



Pour le **concombre** situé en bordure de la lasagne, vous pouvez prévoir un support afin de lui permettre de grimper (grillage, tuteur, palette, etc.).

Exemple d'une palette placée derrière la lasagne



Pour les **tomates**, il est recommandé d'installer les tuteurs avant ou en même temps que la plantation, afin d'éviter d'endommager le système racinaire.

Le tuteur doit être enfoncé d'environ 20 cm dans le sol et placé à environ 5 cm du pied de tomate.

Exemple de tuteurage avec des tuteurs en bambou.



Les **courgettes** seront plantées à environ 25 cm du bord de la lasagne, orientées vers l'extérieur afin de pouvoir déborder naturellement du cadre.

Bien qu'il ne soit généralement pas nécessaire de les tuteurer, il existe une technique permettant de surélever les plants de courgette afin de gagner de la place au sol.



COMMENT PROTÉGER MES PLANTS ?

LES PROTÉGER DU FROID OU DE LA PLUIE

Nous conseillons de planter les légumes d'été (tomates, courgettes, aubergines, etc.) après les Saintes Glaces, soit aux alentours de la mi-mai.

Ces plants ont besoin d'être protégés du vent (par exemple grâce à la mise en place d'un brise-vent), ainsi que des fortes pluies et des fortes chaleurs.

Les tomates peuvent également être cultivées sous abri ou sous tunnel afin de limiter les risques de mildiou, une maladie fongique qui provoque des taches noires sur les feuilles. En cas d'attaque, supprimez toutes les feuilles abîmées.



LES PROTÉGER DES GASTÉROPODES (LIMACES ET ESCARGOTS)

Voici quelques mesures préventives :

- **Piéger les limaces !**

Afin de limiter les limaces avant vos plantations, vous pouvez utiliser un piège à bière. Enfoncez dans le sol un petit récipient muni d'un couvercle percé d'un trou permettant le passage des limaces, ou une bouteille en plastique dont le goulot est retourné en entonnoir. Ce système permet également d'éviter que d'autres animaux (hérissons, chats, grenouilles, etc.) ne tombent et ne se noient ou ne soient attirés par le contenu. Une fois le dispositif en place, versez-y de la bière. Attirées par l'odeur de fermentation, les limaces viendront s'y noyer.

- **Paillage de chanvre** : ce paillis fin et sec gêne le déplacement des limaces, qui évitent généralement les zones où il est présent. Disposez-en autour des plants.
- **Bourrache** : cette plante ornementale et comestible aurait un effet répulsif sur les limaces.
- **Compostage de surface** : déposez quelques déchets organiques dans un coin du potager ou en bordure des lasagnes. Les gastéropodes seront attirés par ces résidus et délaisseront vos plants.
- **Planches de bois** : placées près des cultures, elles servent de refuge aux limaces. Il suffit ensuite de les déplacer loin des plantations.

Il existe de nombreuses autres méthodes, notamment le développement de la biodiversité au jardin, qui favorise la présence de prédateurs naturels des limaces et escargots (oiseaux, hérissons, etc.), contribuant ainsi à leur régulation naturelle.

LES PLANTS DISTRIBUÉS

7 plants vous sont remis dans le cadre du projet.
Pour les identifier, un code est inscrit sur chaque pot (voir ci-dessous).

Courgette Zuboda 'Mutabile'
2 plants - code sur le pot : CZU



Concombre Telegraph Improved
1 plant - code sur le pot : CTI



Basilic Genovese
1 plant



Tomate Noire de Crimée
1 plant - code sur le pot : TNC



Tomate cerise Zuckertraube
1 plant - code sur le pot : TCZ



Pour le troisième plant de tomates, vous recevrez l'une des deux variétés suivantes :

Tomate Cornue des Andes
1 plant - code sur le pot : TAC



Tomate Royale des Guineaux
1 plant - code sur le pot : TRG

