



La question de développement Dimanche 21 février 2021 / Isabelle Gendre

Les semis à l'intérieur dans des récipients récupérés

Quelles graines

Poivrons, piments, tomates, courges, courgettes, fleurs annuelles (cosmos, zinnia).

2 raisons pour lesquelles nous semons à l'intérieur

- 1) Légumes à culture longue : bette à carde, céleri pomme. Afin de récolter en été, cette culture nécessite un semis à l'intérieur à chaud (ou à froid pour les professionnels).
- 2) Légumes à croissance rapide mais qui sont sensibles aux coups de froid et qui demandent une température élevée pour le semis. (Courgette, tomate, poivrons, piments).

Difficulté à déterminer le nombre de jours de germination depuis le semis jusqu'à la levée

Le nombre de jour de germination dépend directement de la température de la pièce. Plus la température est élevée, plus la germination est rapide. Afin de favoriser une bonne germination, l'idéal est d'avoir une température plus élevée pour la levée ainsi qu'une humidité régulière dans les récipients de culture. Dans un deuxième temps, il sera important (dans la mesure du possible) de descendre la température après l'apparition des 4 vraies feuilles ceci évitera l'étiollement des plantes et les préparera à être à l'extérieur.

Température

Un minimum de 18 degrés la nuit et de 20 la journée. Bien entendu une augmentation des degrés les aidera à bien germer. Les mettre dans une pièce plus fraîche quand les plantons ont 4 vraies feuilles. Aérer la pièce plus fréquemment dans un appartement. En serre, on aérera progressivement afin d'endurcir les plantons.

Eviter que votre plante ne s'étirole

En sachant quand vous aller pouvoir planter vos semis, comptez à rebours le nombre de semaines dont la plante choisie a besoin pour germer et pousser jusqu'à environ une quinzaine de centimètres. Exemple : pour une graine de tomates, on compte environ 6 semaines avant de pouvoir la planter. Sachant que l'on plante les tomates en général après les Saints de Glaces, soit à mi-mai, on devrait faire ses semis à fin mars, pas avant. Les semis de tomates faits trop tôt s'étiolent, c'est-à-dire qu'ils poussent en hauteur et deviennent faibles. Mis à part le facteur température (pas trop haute) et le fait de ne pas faire ses semis trop tôt, un repiquage est aussi bénéfique pour freiner l'étiollement. Les tomates seront repiquées jusqu'aux premières feuilles ; cela les renforcera. Notez chaque année vos expériences et remarques afin de trouver cette date idéale.

Comment distinguer les vraies feuilles des cotylédons

Les deux premières feuilles n'en sont pas ! Ce sont les cotylédons et ils ne ressemblent pas du tout au feuillage de la plante. Ces « préfeuilles » sont petites, rondes ou pointues sans découpe. Ce n'est qu'après ces deux cotylédons que les vraies feuilles apparaissent.

Profondeur de la graine :

Une graine fine ne se recouvre presque pas, elle pourrait même se mélanger avec du sable pour faciliter le semis (carottes en pleine terre par exemple) ou bégonias semperflorens. Afin d'avoir une notion approximative de la profondeur de plantation, on compte 1 x à 1,5 fois la grosseur de la graine.

Récipients récupérés

Gobelets en cartons ou plastics, contenant de repas à l'emporter, barquettes, centre en carton des rouleaux de papier toilette ou papier ménage, pots de yogourt, de crème double avec couvercle, brique de lait coupée en deux, bouteille de pet avec le haut qui servira de cloche, cartons à œufs. Disposer ces récipients de récupération dans des grandes assiettes à rebords ou dans des plaques à gâteau.

Comment faire un trou dans un gobelet en plastique sans qu'il n'éclate ou se brise

Un poinçon ou une pointe de couteau chauffée sur une flamme de bougie.



La question de développement

Dimanche 21 février 2021 / Isabelle Gendre

Quelle terre

Un terreau léger et bien drainant. Ce dernier contient essentiellement de la terre de jardin et du sable. Sans engrais. Un terreau trop riche en matière organique provoquera l'arrivée de champignons et brûlera éventuellement les semis. L'engrais lui aussi peut brûler les plantes.

Où les placer

Placer les récipients dans un endroit chauffé aux températures indiquées sur les emballages. Dans un appartement, préférez une pièce orientée au sud afin d'obtenir le maximum de lumière. Tous les semis ne demandent pas les mêmes températures pour la germination.