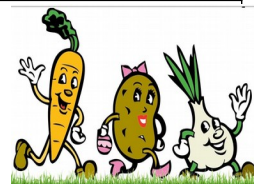


Faire une bouture !!!!



Le saviez-vous ? Les cellules végétales ont la capacité à se différencier et produire à partir des cellules d'une tige des cellules de racines ou à l'inverse à partir des cellules de racines nues des cellules de tige . C'est la division cellulaire de la plante qui permet le développement de la racine obtenue avec le bouturage. En pratiquant le bouturage on duplique la plante, celle obtenue par la bouture sera la même que le pied mère.

Principaux types de bouturage et période.

A- Bouturage de bois sec → hiver.(période de novembre à mars)

De très nombreux arbustes sont bouturés de cette façon, même des arbres comme le platane. On peut planter directement dans le jardin. On coupe sous un œil pour la partie à enterrer et au dessus d'un autre (10/15 cm) puis on enterre sur 5 cm.

Le peuplier, platane, saule, symphorine, cornouiller, osier, jasmin défleuré, kiwi (attention bouturer un pied mâle et femelle)... sont bouturés de cette manière (plantes perdant leur feuilles en hiver).

Ce type de bouture est simple (directement dans le jardin en terrain sain) mais l'enracinement est long.

B- Bouturage d'une ligneuse en vert ou d'une herbacée → de mai à septembre (pour les vivaces du 15 avril à fin juillet)

On peut bouturer tout l'été, dès qu'il y a des pousses. Il faut que la plante soit tendre (la tige doit être élastique, souple, et plier un peu entre deux doigts). Bouturer sur un bois de l'année. Bouturer avant l'arrivée des fleurs ou attendre les repousses après la floraison pour les plantes à floraison printanière comme pour le forsythia ou le céanothe.

La partie basse de la bouture se fera juste sous un œil et on enlève les feuilles sur la partie de tige à enterrer (boutures à démarrer à l'étouffée : voir plus loin).

Ex : sauges vivaces(pas nécessaire œil à la base) se bouture toute l'année, mais surtout février à mai), l'Orme, Fuchsia cardinal, le rosier, Pérovskia (pour terrain sec), Spirée, Buddleia (Arbre à papillons), Forsythia, Millepertuis, Lavande, Helichrysum italicum...., Magnolia (après floraison ,mi juillet), Ipéricum, Deudzia, Lonicera , Solanum.....

Certaines herbacées bouturent en 3 ou 4 jours.

C- Bouturage de persistants et conifères → plutôt automne et hiver, (après la pousse) de novembre à février

Bouture du haut du conifère, mais on enlève la tête. Choisir une bouture qui ressemble à un arbre. Sur le bois de l'année, il est vivement conseillé une hormone pour les conifères

Certains persistants bouturent en 4 mois. Ex de persistants : Prunus, Photinia, Véronique, Céanothe , Tuya.

D- Bouturage de racines.

Plantes vivaces : acanthe, anémone du Japon, pivoines arbustives, lupins...

Arbustes et arbres : Rhus typhina (Sumac), framboisiers, Albizia.

Bouturage qui se fait à l'arrêt de végétation.

Pour l'Albizia, prendre une bouture de 5 à 8 cm et planter dans la terre toute enterrée. Même l'œil est enterré.

E- Bouturage de feuilles (horticulture)

Saint paulia, Bégonias, Kalanchoë, Pépéromias, Crassulas...

On pose le pétiole sur la terre.

Magnolia (Herbacée) mi-juillet, enracinement long,

Magnolia, persistant, est le plus délicat à bouturer.

I- **Hormones de bouturage (auxine).**

Les hormones de synthèse AIB acide B-indole butyrique de 0,1% à 2% ne sont plus accessibles aux jardiniers amateurs. Il se vend aujourd'hui de l'Osiry1 Bouturage en jardinerie mais sans retour d'expérience.

Les hormones favorisent l'enracinement. Mettre la bouture dans les hormones et mettre en terre. Beaucoup de plantes n'ont pas besoin d'hormones sauf les conifères où son utilisation semble obligatoire.

Il existe des hormones naturelles à base de ronce ou de saule (pas de retour d'expérience).

II- Support de culture.

↪ Les terreaux divers à base de tourbe de préférence blonde qui conservera l'humidité mais qui ne se compacte pas, de sable, d'écorce compostée finement. Il faut que ce soit le plus drainant possible pour que l'air et l'eau circulent et que le substrat ne se compacte pas (si on fait le mélange soi-même il faut presser une poignée de substrat dans la main, il ne doit pas garder la forme de la main quand on la relâche). Si le substrat est inerte au départ (pas trop fertilisé , pas trop azoté ce qui est conseillé), apporter de l'engrais à la reprise de la bouture ou un support plus riche lors du changement de contenant.

↪ Plaques alvéolées avec des trous de 4 à 5 cm minimum ou godets...



III- La plantation et l'entretien des boutures :

- Sous brouillard mais c'est une technique appropriée pour les professionnels
- A l'étouffée sous plastique, châssis, bouteille plastique renversée...

La première phase est la plus importante notamment pour les bouturages d'herbacées qui doivent garder le feuillage humide → pas de dessèchement mais pas d'excès d'humidité non plus. Bien surveiller la prise de racines afin d'enlever le plastique ou la cloche lorsque l'enracinement est bien avancé.



Suivi de l'humidité :

– bois sec (en pleine terre) : à gérer en fonction de la météo

– persistant : éviter de saturer le terreau

– herbacée : idéal à l'étouffée (l'air est confiné et saturé à 95% d'humidité) pendant le temps de l'enracinement , puis on aère et réduction de l'humidité