Atelier biodiversité sur le thème : fabriquer du terreau - 25/02/2023

Le terreau est utile au jardinier amateur pour semer, repiquer, rempoter. La recette d'un bon terreau maison est simple et adaptable aux différents usages.

Les ingrédients de base :

La tourbe de coco : Le principal avantage de l'utilisation de la tourbe de coco par rapport à la tourbe de sphaigne est que sa production ne nuit pas à l'environnement. Elle améliore la circulation de l'air et retient l'eau. Elle est de nature acide et contient peu ou pas de nutriments. Si vous utilisez de la tourbe, *vous pouvez ajouter 1/4 de cuillère à soupe de chaux par gallon dans le mélange pour équilibrer le pH.

Perlite, sable ou vermiculite, ...

Perlite: La perlite est utilisée pour améliorer le drainage, mais elle ne retient pas l'eau aussi efficacement que la vermiculite. Elle aide également les racines des plantes lors des fluctuations de température. *Vous pouvez également utiliser de la pierre ponce au lieu de la perlite.

Sable : Il est important pour la stabilité de la structure du sol et le drainage. Le sable ne contient aucun élément nutritif.

Vermiculite : La vermiculite est légère et améliore le drainage, mais contrairement à la perlite, elle retient plus d'eau. C'est une meilleure option pour les plantes qui ont besoin de plus d'humidité.

Terreau de semis

Pour bien enrober la graine et permettre à la jeune racine de s'installer, le terreau utilisé pour les semis ne doit pas comporter de gros débris (morceaux d'écorces, fragments de bois, mottes...) et sa granulométrie doit être aussi fine que possible.

Exemple : 1/2 de terre de jardin, 1/4 de sable ou de vermiculite, 1/4 de tourbe de coco ou de compost bien mûr. Bien tamiser.

Terreau de rempotage ou plantation.

Il peut être plus grossier que le terreau de semis. Et doit être adapté aux besoins du végétal : terreau, tourbe de coco, terre de bruyère ou végétale, compost, sable. Les bonzaïs, les orchidées n'ont pas les mêmes besoins que les agrumes ou les plantes fleuries.

Pour les plantes en pots, quand et comment surfacer?

Le surfaçage consiste à renouveler une partie du terreau épuisé, situé en surface, par un nouveau mélange, sans toutefois déterrer la motte.

Plantes concernées: Toutes les plantes, lorsqu'elles sont trop volumineuses et leurs contenants lourds à manipuler, peuvent être avantageusement surfacées. Il s'agit: des ficus, des caoutchoucs, des dracænas, des palmiers, des philodendrons, des plantes hivernées (agrumes, bougainvillées, dentelaires du Cap, solanums), des scheffléras, des yuccas, des spatiphyllums, des clivias...

Périodicité : Réalisez un surfaçage tous les ans, en février ou en mars.

Comment procéder?

Avec une griffe, grattez le dessus de la motte. Enlevez le plus possible d'ancien mélange, mais sans abîmer les grosses racines. Si vous en cassez quelques petites, ce n'est pas très grave. Apportez un mélange de terreau et de compost ou de terreau et d'amendement organique du commerce. Tassez légèrement et arrosez. Le surfaçage remplace le rempotage, mais il ne vous dispense pas, ultérieurement, des apports d'engrais. Commencez-les un mois plus tard, jusqu'à la fin de septembre.

Faire une solution d'hormone de bouturage

Pour faire des boutures sans mettre d'hormones de synthèse, prenez des branchettes de saule pleureur est faites-les tremper 12 heures. Et voila votre solution d'hormones de bouturage naturelle est prête. Pratiquer comme à votre habitude pour faire vos boutures, trempez et plantez.