

Expérience – Faire germer une graine d’avocat

Matériel :

- ✓ Un avocat BIO (malheureusement les pas bio ont tendance à être stériles, oui... c’est triste)
- ✓ Trois cure-dents
- ✓ Un verre transparent (pour voir les racines c’est mieux !)
- ✓ Un petit plateau avec un petit rebord (pour éviter que l’eau coule partout)
- ✓ Une éponge

Marche à suivre :

- Ouvrez l’avocat avec l’enfant : soit vous coupez l’avocat, soit l’enfant peut le faire avec vous, veillez à lui expliquer qu’il y a un noyau au cœur. Montrez lui qu’au centre il y a une graine et que la graine va permettre de faire une nouvelle plante.
- Invitez-le à nettoyer le noyau avec de l’eau.
- Invitez-le à piquer les trois cure-dents autour du noyau à la moitié (voir croquis).
- Invitez-le à placer le noyau dans le verre vide puis à le remplir à ras-bord. Ensuite il peut le placer dans le plateau (si de l’eau à coulé vous avez une éponge !).

Que faire ensuite ?

Ce petit plateau peut être posé dans une pièce lumineuse et plutôt chaude, à hauteur de l’enfant pour qu’il puisse l’observer. Notez que le verre peut être posé à hauteur du visage de l’enfant afin qu’il puisse voir à travers celui-ci les racines qui poussent. Pensez à ajouter un petit pichet à côté de votre noyau pour que vous puissiez conserver le niveau d’eau lorsque celle-ci s’évapore.

Vous avez fini, pourquoi ne pas déguster l’avocat maintenant et s’armer de patience, en quelques semaines le noyau devrait se fendre.

