



SEMIS AU BÂTONNET

OBJECTIFS: M2-M4-C6-C4

PRESENTATION :

Cet hiver vous avez sûrement pris le temps de choisir les plantes que vous souhaiteriez avoir au jardin : légumes, fleurs, aromatiques... ! Il est maintenant temps de les semer. Plusieurs techniques sont possibles. Cet atelier vous propose une méthode pour semer les graines de vos futurs plants en évitant l'étape de l'éclaircissage qui souvent s'impose quand on a semé trop de graines dans un même pot. Cela permet d'éviter de gaspiller trop de graines et également de réaliser une séance où motricité fine et concentration sont de mise.

DÉROULÉ :

1. Découper une plaque alvéolée pour semis à l'aide des grands ciseaux en choisissant le nombre de mini godets désirés en fonction du nombre de plants souhaités.
2. Garnir les mini godets de terreau à semis sans trop tasser.
3. Choisir les graines à semer et disposer les dans une coupelle (n°1), ou sur une ardoise, une rondelle de bois ou autre. Choisissez la couleur de la coupelle bien distincte de la couleur des graines pour faciliter la suite. Par exemple une ardoise gris foncé pour les graines de salade qui sont plutôt claires.
4. Dans une seconde coupelle (n°2), vaporiser de l'eau de façon à légèrement humidifier le fond de la coupelle.
5. Prendre une brindille et couper une extrémité en biseau à l'aide du sécateur.
6. Il est maintenant temps de semer vos graines ! pour cela, humidifier légèrement le biseau de la brindille dans la coupelle n°2, puis poser délicatement le biseau sur une graine dans la coupelle n°1, elle se collera sur le biseau avec l'humidité.
7. Une fois la graine collée au bout de la brindille, enfouissez là d'environ 1cm dans un mini godet. Utilisez votre main de libre pour appuyer sur le terreau tandis que vous ferez tourner la brindille afin que la graine se détache. Relevez et vérifiez que la graine n'est plus là.
8. Répéter l'opération afin de garnir tous les godets.
9. Pour finir, vous pouvez rajouter un peu de terreau et arroser l'ensemble.
10. Étiqueter chaque plaque alvéolée avec le nom des graines et la date.

MATERIEL

technique à prévoir

- Plaque alvéolée pour semis
- Vaporisateur à eau
- Sécateur
- Une paire de grands ciseaux
- Des coupelles
- Étiquettes de jardin et feutre
-

RESSOURCES VÉGÉTALES

à prévoir

- Terreau à semis
- Graines de petits calibres : salade, tomate, poivrons, fenouil...
- Brindille de petit diamètre - de 2 mm de longueur d'environ 15 cm

ADAPTATIONS :

Si la motricité fine ou l'acuité visuelle de votre public ne permettent pas de distinguer une seule graine, possibilité de prévoir des semis de graines d'aromates tels que la ciboulette, ciboulette chinoise, agastache, persil. Ainsi, lors de l'étape n°6 plusieurs graines viendront se coller sur le biseau de votre brindille sans que cela importe sur la levée ou le besoin d'éclaircissage.

Si votre public a des difficultés de repérage dans l'espace vous pouvez utiliser un cache en papier ou carton qui permettra de cibler un seul godet à la fois.



VARIANTES :

- Si vous n'avez pas de plaque à semis alvéolée, vous pouvez utiliser des godets classiques.
- Si vous n'avez pas de terreau à semis, à l'aide d'un tamis, fabriquez votre propre terreau avec 40% de terre du jardin, 40% de compost, 20% de sable. Cela peut faire l'objet d'une séance entière préalable à celle-ci.



- Lorsque vous aurez répété l'opération plusieurs fois, il faut penser à enlever le résidu de terreau collé au bout de la brindille avant de recommencer.
- Pour favoriser la levée de vos plants, il est préférable d'acheter un terreau à semis de qualité et éviter les premiers prix des grandes surfaces, qui souvent manque de finesse et parfois de nutriments.

RESSOURCES :



- Vous pouvez trouver des plaques à semis alvéolées déjà utilisées chez les maraîchers qui parfois ne les réutilisent pas d'une année sur l'autre.

