

CETE GRAINE DEVENDRA VERTE

ANIMATION



FICHE DE
PRÉSENTATION



CAP
SCIENCES
Découvrons ensemble

PETITE GRAINE DEVIENDRA VERTE



graine, plante, verte, terre, végétaux, plantation

Les végétaux sont des êtres vivants. Certains d'entre eux peuvent survivre dans des conditions extrêmes, nous prouvant ainsi leurs fabuleuses facultés d'adaptation.

L'univers fascinant des végétaux permet de comprendre que leur présence sur terre est indispensable à la vie sur notre planète. Quelles conditions permettront à leur plantation de s'épanouir ?

😊 Public scolaire et familial de 3 à 13 ans

→ Objectifs

- **Décrire** le cycle de vie des végétaux
- **Citer** les paramètres qui permettent le développement des végétaux
- **Faire pousser** et **entretenir** un végétal



→ Le déroulé :

Format 1h

Phase 1 : C'est quoi une plante ? D'où ça vient ?

Phase 2 : La plante, est-ce un être vivant ? Comment fait-on pour les reconnaître ? Comment différencier animaux et végétaux ? Et si on les classifiait ?

Phase 3 : Savez-vous comment font les plantes pour se reproduire ? D'où vient la graine ?

Phase 4 : Comment faire pour que notre petite graine pousse ?

Phase 5 : Fabrication de son bonhomme pelouse

L'indiscrétion de l'animateur scientifique :

Des plantes ont déjà poussé dans l'espace https://www.sciencesetavenir.fr/nature-environnement/plantes-et-vegetaux/les-jardiniers-de-l-espace-cultivent-des-plantes-dans-la-station-spatiale-internationale_111854

Une production de l'Espace Mendès France - Poitiers

→ Informations techniques

Surface : 30 m² / **A fournir sur place :** table et chaise + système de projection en option / **Aide sur place :** 1 personne / **Nombre de participants :** 15 / **Temps d'installation :** 30 min / **Durée d'un atelier :** 1h

📄 Responsable des expositions itinérantes
Valentine Baldacchino
v.baldacchino@cap-sciences.net
07 82 14 85 39