

# Ateliers pédagogiques « graines et biodiversité »



## Objectifs pédagogiques



- A travers des jeux interactifs et sensoriels, avec des graines et des fruits étonnants, aborder le fonctionnement de la nature, la diversité du vivant, la fragilité des équilibres des milieux naturels.
- Elaborer des critères de classement et appréhender la classification scientifique.
- Découvrir des fruits et des graines exotiques. Quels sont leurs usages ? De quels pays proviennent-ils ?
- Sensibiliser à l'environnement, notamment à la diversité des milieux et des espèces en zone tropicale.

## Contenu

Les matériaux utilisés dans ces ateliers sont essentiellement issus du monde végétal (fruits, graines, entières ou tranchées), à l'état naturel ou représentés (photographies de plantes et graines).

La démarche est ludique via des jeux de manipulation, d'exploration ou par des jeux d'association (Memory, encastrement, loto, jeu de familles, bouchon,...). Les enfants sont amenés à reconnaître, à élaborer des critères, à faire des classifications, à appréhender la richesse et la complexité du monde végétal. Des notions comme la dissémination, la dormance, la germination peuvent être abordées. Nous évoquons les pays d'où proviennent certains fruits étranges, mais aussi comment ils poussent, si ils sont utilisés par l'homme et sous quelle forme.

## Organisation

Plusieurs formes sont possibles : petits groupes de 3 à 10 enfants ou grands groupes que nous diviserons en différents ateliers, selon l'âge des enfants. Il est envisageable de faire des interventions ponctuelles à plusieurs moments de la journée ou des ateliers en continu. Dans ce cas, il faut se donner un délai raisonnable pour que les animations remplissent leurs objectifs : un minimum de 20 minutes est nécessaire.

Les ateliers ponctuels ou ceux pratiqués avec les écoles durent généralement de 45 à 60 minutes. Ils peuvent être adaptés aux exigences des lieux, du public, du thème de la manifestation, du projet de la classe.

## Références

Ces ateliers sont réalisés chaque année sur des manifestations spécialisées : Jardins d'Albertas, salon Biograssse, festival Salamandre, foire biologique de Mens, Mimosalias, festival de la presse d'écologie, etc.



## Contact

Romain Dufayard - Terre de graines  
40 bis rue Pierre Brunier 69300 Caluire  
Tél : 06 76 37 31 12 – 04 43 07 62 01  
Email : [info@terredegraines.fr](mailto:info@terredegraines.fr)

