



# GRAINES

- J'explique les paraboles bibliques du semeur et celle de l'ivraie. (ajouter références)
- Quelle est l'utilité principale d'une graine ?
- Sur une graine ou le dessin d'une graine, en identifier chaque partie : enveloppe, cotylédon, embryon.
- J'explique en quelques phrases ou au travers de dessins, 4 méthodes différentes grâce auxquelles les plantes disséminent leurs graines. Je nomme 3 sortes de plantes pour chacune des méthodes décrites.
- Je connais 10 sortes de graines comestibles et la manière dont on peut les consommer (ex : pour faire de l'huile, comme épices, etc.).
- Quelles sont les conditions nécessaires pour qu'une graine puisse germer ?
- Je rassemble 30 sortes de graines, dont 20 que j'ai moi-même trouvés. Pour chaque sorte de graines, j'indique son nom, la date et le lieu de collecte.
- Qu'est-ce qu'une graine génétiquement modifiée ? Quels sont les risques des OGM ?
- J'explique grâce à une présentation à ma troupe le danger qu'il y a à ne pas protéger la biodiversité des graines et les solutions qui existent pour remédier à cette problématique.