

Un gradiomètre permet de mesurer le champ magnétique, ses faibles variations indiquent ce qu'il y a en sous sol...



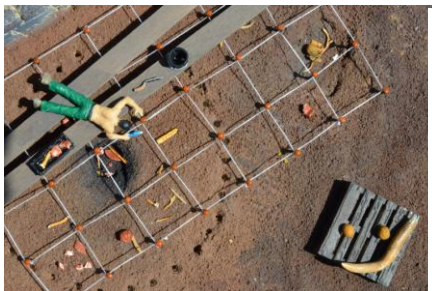
Les recherches archéologiques.



Une excavatrice permet d'enlever la première couche de terre : la couche d'humus.



Pour le reste des fouilles et pour descendre doucement dans les couches de couleurs différentes, les archéologues utilisent la pelle et la pioche.



Pour des fouilles encore plus délicates, les archéologues utilisent la balayette, le pinceau et la truelle. L'utilisation d'un carroyage permet de réaliser une cartographie et de tenir des statistiques.



Un théodolite laser ou tachéomètre permet de cartographier la zone de recherche.



Le fer et l'acier disparaissent petit à petit car ils rouillent. L'or, lui, est inoxydable.



On retrouve des mosaïques car Les céramiques sont inaltérables.



Les objets en bronze (alliages de cuivre et d'étain) se recouvrent d'une couche protectrice de vert de gris.



Dans les couches qui datent de plusieurs millions d'années il est possible de retrouver des os fossilisés.

Les photographies permettent de garder une trace de toutes les recherches et découvertes.

