
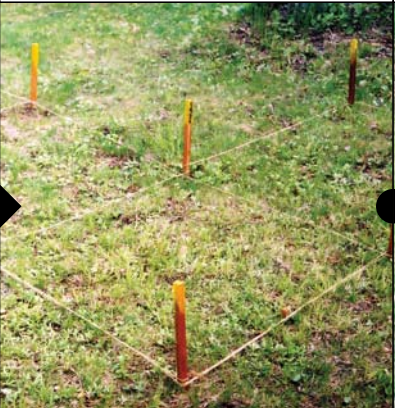










1 NE RIEN PRÉSUMER	2 DISPOSER UN QUADRILLAGE	3 DÉNUDER LE SITE	4 CHOISIR LE BON OUTIL	5 CREUSER GRADUELLEMENT
				
<p>Savez-vous ce que renferme le sol que vous foulez? Les archéologues l'ignorent, mais ils savent qu'il pourrait receler des artefacts. En fait, les milieux les plus naturels cachent parfois les plus extraordinaires preuves d'activité humaine. Il y a trois façons pour un artefact de disparaître dans le sol :</p>	<p>Après avoir choisi le site à creuser, les archéologues installent avec précaution un quadrillage qui les aidera dans les fouilles et l'enregistrement. En général, on trace le quadrillage au moyen de ficelle résistante tendue entre des piquets de façon à ce que les carrés restent bien visibles sans déranger les travaux. Un quadrillage bien défini :</p>	<p>Lorsque le choix du site est arrêté, les ouvriers, sous la supervision vigilante d'un archéologue autorisé, enlèvent prudemment la couverture de sol. Au fur et à mesure que se déroulent les fouilles, l'archéologue enregistre en détail tout ce qu'on découvre, sans oublier de noter l'emplacement exact. Ainsi, on s'assure de ne rien oublier d'important. Pour documenter les fouilles, les archéologues :</p>	<p>Les archéologues emploient toute une gamme d'outils à main pour exhumer, enregistrer et protéger les artefacts qui font surface. Une bonne dose de patience, de curiosité et d'imagination sont également utiles à ceux qui recherchent des fragments de notre passé. Les outils à main des archéologues permettent :</p>	<p>De nature, les archéologues sont des gens patients et prudents. À l'aide d'une truelle, ils enlèvent de petites quantités de sol en faisant attention de rien briser ni oublier des artefacts et des aménagements présents. Lorsqu'on fait des fouilles, il faut garder certaines choses en tête :</p>
<p>par suite d'un geste délibéré</p>	<p>facilite un déroulement systématique des fouilles</p>	<p>notent tous les détails sur des fiches de terrain</p>	<p>de retirer le sol par petites quantités</p>	<p>rien ne sert de courir</p>
<p>accidentellement</p>	<p>permet d'établir la carte du site</p>	<p>prennent des photographies</p>	<p>de sentir un artefact dans le sol</p>	<p>tout le sol doit être passé au tamis</p>
<p>naturellement</p>	<p>aide les archéologues à noter les coordonnées des artefacts</p>	<p>tracent des esquisses</p>	<p>de limiter au minimum les dommages causés aux couches de sol</p>	<p>la couleur du sol donne d'importants indices</p>

6 OBSERVER ET PROTÉGER	7 PASSER AU TAMIS ET POSER SES OUTILS	8 DRESSER UN REGISTRE	9 NETTOYER ET CATALOGUER	10 BIENVENUE AUX BÉNÉVOLES
				
<p>Un archéologue qui exhume délicatement des objets dont nos ancêtres se sont débarrassés peut avoir l'impression de trouver un trésor enfoui. Cependant, la découverte d'artefacts n'est qu'une facette du travail de l'archéologue. Lorsqu'il effectue des fouilles, l'archéologue doit :</p>	<p>Chaque couche de sol doit être passée au tamis afin d'y retrouver les petits artefacts et les fragments d'os qu'on peut avoir manqué en excavant. Lorsque l'équipe de chercheurs a atteint les couches de sol stérile, là où il n'y a plus d'artefacts, il faut :</p>	<p>Chaque artefact tire son importance du contexte dans lequel on l'a trouvé. Les archéologues doivent donc prendre le temps d'inscrire les renseignements pertinents afin de ne rien négliger, ni les indices, ni les sources. Autrement dit, il est important :</p>	<p>Un nettoyage délicat aide à révéler l'artefact sans l'endommager. L'archéologue dépoussière grossièrement les artefacts sur le site avant de les nettoyer à fond au laboratoire. Bien réalisés, l'étiquetage, le catalogage et l'identification permettent de dresser un registre utile pour les fouilles et les recherches subséquentes. Ces données servent ensuite :</p>	<p>De nombreuses fouilles archéologiques sont ouvertes aux bénévoles. Cependant, toutes doivent respecter certaines exigences en matière d'excavation et de déclaration. Tous les archéologues, même les amateurs, doivent employer les techniques de fouilles adéquates afin d'éviter de perdre ou de détruire des indices importants. La Loi sur le patrimoine de l'Ontario stipule que :</p>
<p>assurer la sécurité de son milieu de travail</p>	<p>dessiner un diagramme des côtés du carré</p>	<p>de noter tous les objets, les aménagements et les signes retrouvés</p>	<p>à étudier les liens entre tous les artefacts</p>	<p>tout le travail archéologique de terrain doit être supervisé par un archéologue muni d'un permis de recherche</p>
<p>observer les différentes couches et couleurs du sol</p>	<p>dessiner un diagramme du fond du carré</p>	<p>de tracer une esquisse des diverses couches de sol</p>	<p>à envisager de nouvelles hypothèses</p>	<p>les sites archéologiques doivent être protégés et les artefacts conservés dans les règles de l'art</p>
<p>mesurer et enregistrer tout ce qu'il trouve, même les objets et les traces les plus insignifiants</p>	<p>remettre tout le sol tamisé dans le carré d'où il provient</p>	<p>de dresser la liste des objets retrouvés dans le tamis</p>	<p>à révéler des bribes d'histoire</p>	<p>toutes fouilles autorisées doivent être documentées par un rapport archéologique officiel</p>