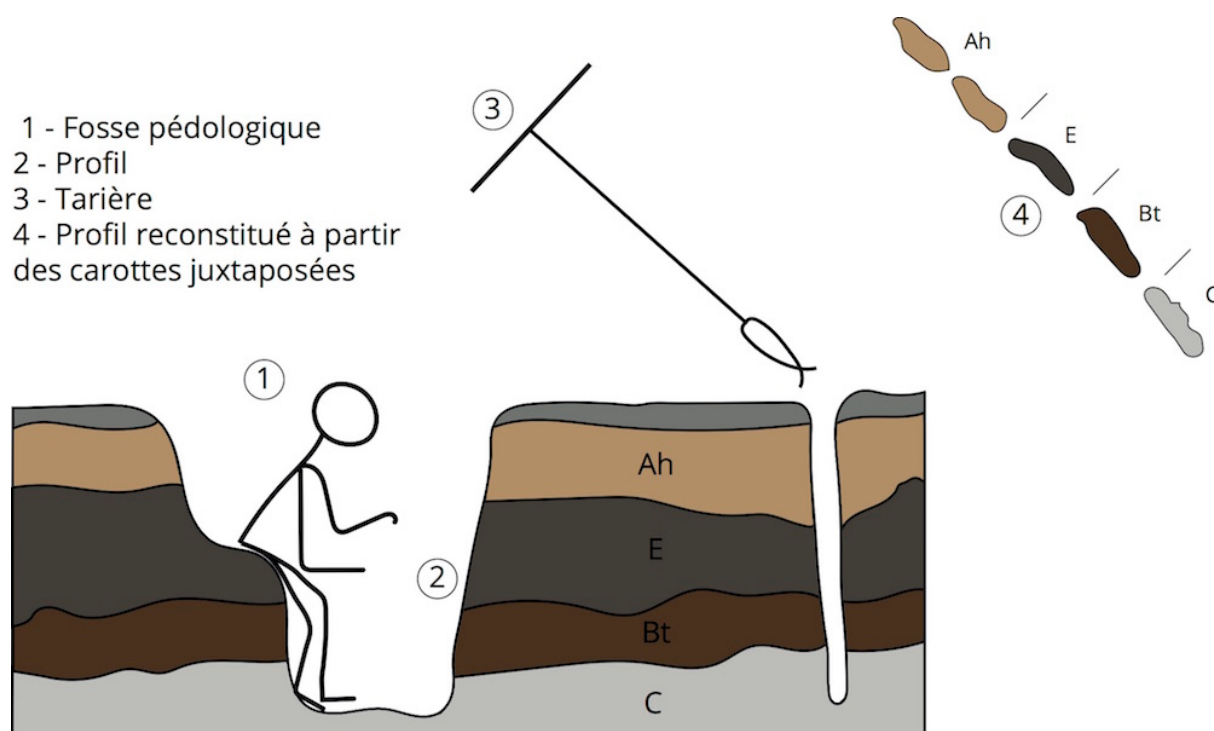


5. Réaliser un sondage pédologique

Premièrement, il faut enlever la litière à l'endroit du sondage. Ensuite, la tarière est enfoncée une première fois (environ 2,5 tours) et son contenu est étalé sur le sol. La deuxième carotte est déposée dans le prolongement de la première (et dans le bon sens) pour reformer le profil du sol. La texture, la piérosité, le drainage, la nature de la charge et la profondeur du sol sont évalués ainsi que leurs variations.

Si un obstacle empêche de poursuivre le sondage (pierre, racine...), il faut faire osciller la tarière pour essayer de le contourner. On peut alors distinguer les cailloux isolés de la roche mère.



Un sondage à la tarière permet une bonne appréciation du type de sol, sans avoir à creuser une fosse. Il ne permet cependant pas d'appréhender toutes les caractéristiques du sol comme la structure ou la compacité.