

Appareil de Berlèse



Introduction

Cet appareil de Berlèse est indispensable pour récolter rapidement des échantillons de la microfaune, macrofaune et mésofaune de sol.
Il est constitué d'une trémie à tamis métallique recevant l'échantillon de sol et d'une lampe.

Utilisation

- L'échantillon de sol est placé sur la grille métallique au fond de l'entonnoir.
- La lampe chauffante de 220V vient se positionner au-dessus de l'échantillon ; elle oblige ainsi les organismes présents dans la terre à se diriger dans un récipient de collecte à travers l'entonnoir pour fuir la source de chaleur. La largeur des mailles permet de filtrer la taille des êtres vivants que l'on souhaite récupérer.
- Observer à l'œil nu ou à la loupe binoculaire ce que vous avez « récupérer » dans le récipient de ce qui se trouvait dans votre échantillon.

Contenu

- Lampe 220V / culot E27
- Bêcher en verre

Appareil de Berlèse - Réf.1103030

- Trémis en polystyrène blanc
- Deux tamis en acier galvanisé de mailles différentes (grossières et fines)

La tige de support et les accessoires de fixation ne sont pas inclus,, plus d'informations sur www.conatex.fr.