

Técnicas de Muestreo de Macroinvertebrados

Para Vegetación Sumergida

Guía de Campo

En el Campo

1. Poner la **red en forma de D** en el agua hasta que casi alcance la parte más baja en frente de la vegetación. Hay que asegurarse de que la red se desdobra hacia fuera desde la abertura y está lista para tomar muestras.
2. Empujar la red en D, horizontalmente en la vegetación rebotando dos veces en los sedimentos.
3. Sacar verticalmente la red a través de la vegetación a una velocidad constante hasta que alcance la superficie del agua.
4. Levantar lentamente la red fuera del agua. Según el agua fluya a través, hay que asegurarse de que los organismos no escapan escalando por la red. Esta es una muestra.
5. El agua filtrada que está en la botella se utiliza para concentrar a todos los organismos y restos, al fondo de la red.
6. La parte de abajo de la red se sostiene y se le da la vuelta cuidadosamente para echar todo su contenido en el cubo. Asegurarse de que todos los organismos y demás restos caen al cubo echando chorros del agua con la botella.
7. Se sitúa el cubo o cubos a la sombra hasta que se comienza a clasificar, contar e identificar los organismos.
8. Se repiten los pasos 1 al 7 hasta que se han recogido el número de muestras necesarias para este tipo de hábitat.