http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article491

Atelier "Faune de la mare et du sol"

- Actualités - Fête de la science 2010 -

Date de mise en ligne : mercredi 20 octobre 2010

 ${\bf Copyright} @ {\bf Sciences 41 - Tous \ droits \ r\'eserv\'es}$

Copyright © Sciences41 Page 1/3

Sommaire

- Matériel
- Objectifs
- Déroulement
- Liens
- Documents

Matériel

Échantillons d'eau de mare et/ou d'humus, clés de détermination, , filtres, aspirateurs à insectes, loupes, loupes binoculaires, (appareil de Berlèse).

Objectifs

Oberver des petits animaux de la mare et du sol. Utiliser une clé de détermination pour les discriminer.

Déroulement

Les élèves examinent des échantillons de terre ou d'eau de mare pour y découvrir des animaux qu'ils examinent à la loupe binoculaire et tentent de discriminer grâce à des clés de détermination.

La recherche peut être effectuée manuellement à l'aide d'un pinceau ou d'une mini épuisette mais on peut aussi récolter des spécimens plus petits grâce à une <u>appareil de Berlèse</u>.

[http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cache-vignettes/L400xH300/DSC03215-47d25.jpg]

Liens

http://www.mnhn.fr/museum/foffice/ecole/ecole/sommaire.xsp

http://python.bretagne.iufm.fr/sciences2008/ress-form/classif/biblio.htm

Documents

Copyright © Sciences41 Page 2/3

Atelier "Faune de la mare et du sol"

Les documents ci-joints ont été conçus par le centre pilote La Main à la pâte de Bergerac. Ils sont libres pour un usage pédagogiques.

http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/c	http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/loca	http://creste41.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/sites/creste41/local/cac
ache-vignettes/L52xH52/pdf-39070.png Cles mare	l/cache-vignettes/L52xH52/pdf-39070.png Cle sol	he-vignettes/L52xH52/zip-2e4e6.png archive images

Copyright © Sciences41 Page 3/3