

<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

Copyright © Sciences41 - Tous droits réservés

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

Observer 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 époussette mais on peut aussi récolter des spécimens plus petits grâce à une [appareil de Berlèse](#).

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

Liens

<http://www.mnhn.fr/museum/office/ecole/ecole/sommaire.xsp>

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

Documents

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