

Pour obtenir l'intégralité de la séquence : edas16@ac-poitiers.fr

Titre	Le ver de terre
Contacts	Travail réalisé en stage R4 en janvier 2002 (IUFM 16) Contacter l'EDAS
Points du programme	Relations entre les êtres vivants et leur milieu
Cycle	3

Documentation

Fiches connaissances	Voir fiche Données biologiques pour le maître
Livre du maître	<i>Les élevages en classe Guide du maître Tavernier (plus édité)</i> <i>Le moniteur de Sciences Cycle 3 Fichier Ressources Nathan</i> <i>Livret pédagogique du Lombricorama (C.R.E.S.T.)</i>
Autres documents	<i>Le ver de terre Nathan Vidéo (40 euros) (reproduction)</i> <i>Wakou Magazine Mars 95 (reproduction)</i>
Sites Internet	http://www.ac-toulouse.fr/svt/mfsanne.htm http://www.france5.fr/jardinage (Rôle du lombric) http://www.jardins-du-brisard.com/

Matériel nécessaire

- Lombricorama (59,46 euros <http://www.jardins-du-brisard.com/>) ou en prêt au C.R.E.S.T.
- De la terre, des feuilles...
- Des boîtes en bois avec des cloisons (ex. récupérer des caisses de vin)
- Des bouteilles d'eau en plastique
- Du papier noir
- Formol

Déroulement

<u>Séance 1...</u>	Mise en place du projet, préparation du lombricorama, ramassage des vers de terre
<u>Séance 2</u> <u>Fiche technique</u>	Observation, prise de notes, mise en commun, questionnement
<u>Séance 3</u>	Déplacement
<u>Séance 4</u>	Le milieu du ver de terre (préférences : lumière, humidité et température)
<u>Séance 5</u>	La reproduction (étude documentaire)
<u>Séance 6</u>	Rôle du lombric dans la terre
<u>Séance 7</u>	Étude des différents composants de la terre