



ÇA FOURMILLE

OBJECTIF

Découvrir le monde des fourmis en créant un vivarium.



AVANT DE COMMENCER



MILIEU

Cour de la garderie.

MATÉRIEL NÉCESSAIRE



- Loupe
- Gros pot en verre de type Mason (d'au moins un litre)
- Vieux bas de nylon
- Éléments prélevés dans la nature (ex. : sable, roches, branches, petites plantes)
- Feuille de carton noire suffisamment grande pour entourer le pot
- Petite éponge et petit contenant pour l'y déposer
- Petite pelle rigide, cuillères et outils de carré de sable



MISE EN GARDE

Les piqures de fourmi peuvent causer des réactions allergiques. Elles sont habituellement inoffensives, mais peuvent être douloureuses et surprendre les enfants. Sans leur faire développer de peur si une fourmi les escalade, encourager les enfants à manipuler les fourmis avec leurs outils ou une branche.

DÉROULEMENT DE L'ACTIVITÉ

CAUSERIE

As-tu déjà observé des fourmis? De quelle couleur sont-elles? Quelle taille ont-elles? Combien ont-elles de pattes?
Réponse: six pattes, comme tous les insectes.

EXPLORATION

Les enfants partent à la chasse aux fourmis. Lorsqu'on en trouve une, on l'observe. Où va-t-elle? Transporte-t-elle quelque chose? Peut-elle escalader un obstacle? Quelle forme a sa maison? De quoi est-elle faite?

On crée un vivarium à fourmis en suivant les instructions présentées sur le site de l'Insectarium de Montréal*.

RETOUR

Une fois le vivarium en place, les enfants prennent soin de leur fourmilière en offrant régulièrement de l'eau et de la nourriture aux insectes. Quels aliments les fourmis aiment-elles? On fait des essais.

On observe régulièrement le développement de la fourmilière et les changements qui s'y produisent (création de nouvelles galeries, types de matériaux transportés et entreposés, etc.).

POUR ALLER PLUS LOIN

CHANSONS

- Les fourmis marchent une par une, hourra, hourra
- Jean de La Fontaine, fable La Cigale et la Fourmi

LIEN AVEC LES AUTRES FICHES

- La chasse aux petites bêtes

MATÉRIEL COMPLÉMENTAIRE

Livre: HICKMAN, P. M. (1990). *Insectes de A à Zzzz*, Fédération des naturalistes de l'Ontario, Héritage Jeunesse.

Livre: ALBOUY, V. (2007). *La fourmi*, collection Qui es-tu?, Éditions Mango Jeunesse.

* ESPACE POUR LA VIE (Insectarium de Montréal): espacepurlavie.ca/amenager-une-fourmiliere.

