

La cigale et la fourmi

Dominante

Sciences et Vie de la Terre

Thème

Découverte du monde des petites bêtes de la garrigue

Approche

Scientifique et expérimentale.

Niveau

De la maternelle au cycle 3.

Durée

Demi-journée.

Organisation

/

Fil rouge

D'un tas de bois mort, aux pétales d'une orchidée, d'une galerie souterraine aux branches d'un pin. .A plat ventre dans l'herbe, à genoux au bord de l'eau, et le nez levé, nous tenterons de définir, qui sont les insectes. Et pourquoi ceux là se plaisent ici plus qu'ailleurs.

Période

De Avril à juin (en juin, matins uniquement).

Votre accueil

Eau potable et toilettes compostables sur site.

Mots clés

Adaptation, biodiversité, milieu, climat, cycle de la vie animale, détermination espèce, famille, chêne alimentaire, reproduction, morphologie, écosystème.

Lien avec les programmes

Cycle 1 :

- Connaître quelques manifestations de la vie animale.

Cycle 2 :

- Repérer les caractéristiques du vivant ; naissance, croissance, reproduction, régimes alimentaires.
- Comprendre es interactions entre les êtres vivants et leur environnement.

Cycle 3 :

- Unité et diversité du vivant : biodiversité, points communs entre espèces vivantes.
- Classification du vivant en interprétant des ressemblances et des différences en terme de parenté.
- Fonctionnement du vivant : développement d'un être vivant (insectes), conditions de vie et modes de reproduction.
- Êtres vivants dans leur environnement.

Déroulement et approches

Le contenu est adapté en fonction du niveau et des observations de terrain possibles : collecte, et proposition de critères de classification, essais de détermination par le jeu.

Matériel fourni

Carnets de route, matériel de capture, d'observation, d'identification.