



Mallette «Traces d'animaux» Propositions d'activités

1. Qui donc est passé par là?

- Matériel: Traces en silicone, cartes plastifiées
- Déroulement: Former des groupes et disposer les cartes plastifiées dans la classe. Distribuer à chaque groupe une ou plusieurs traces en silicone. Le but est de trouver à quel animal appartiennent les traces en s'aidant des cartes plastifiées. Mise en commun des découvertes des élèves. **Attention:** il est important d'expliquer aux élèves que les traces en silicones sont des positifs, c'est à dire que la traces est en relief dans le moule. Les traces d'animaux dans la nature sont en négatif, c'est-à-dire dans l'autre sens!

2. Moulage d'empreintes dans un moule en silicone

- Matériel: Recette, traces en silicone, plâtre, gobelets doseurs, eau, bol, cuillère.
- Déroulement: Les élèves choisissent une trace en silicone, puis suivent la recette pour créer une trace en plâtre. **Attention:** le plâtre est très salissant et le mélange plâtre-eau durcit relativement vite.

3. Moulage d'empreintes dans la nature

- Matériel: Recette, plâtre, gobelets doseurs, eau, bol, cuillère, cercles en plastique.
- Déroulement: L'enseignant repère un endroit où il est possible de trouver des traces d'animaux (forêt, bord de rivière). Lors d'une sortie, les élèves cherchent des empreintes. Une fois une bonne empreinte trouvée, la classe (ou des groupes d'élèves, suivant le nombre de traces) réalise le moulage.

4. Fabrication d'un mini-carnet

- Matériel: un mini-carnet par élève (téléchargeable sur: www.mhnf.ch imprimé sur papier épais, un exemple de mini-carnet, cartes plastifiées, ciseaux, crayons ou feutres, perforatrice, anneaux métalliques.
- Déroulement: Les élèves découpent les pages du mini-carnet. Puis ils écrivent ou dessinent l'animal qui a laissé la trace. Ils peuvent s'aider des cartes plastifiées, puis s'autocorriger grâce aux carnet en exemple. Il ne reste plus qu'à perforer les pages puis les assembler grâce à un anneau ou un porte-clé. Ce carnet, facilement transportable, n'attend plus que d'être utilisé lors d'une sortie en forêt!