

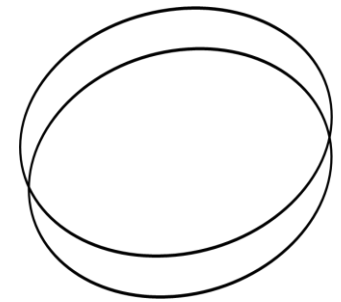
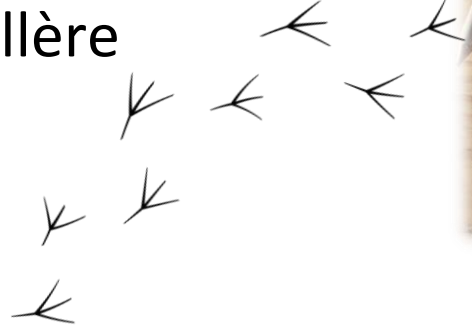
Explorer

Moulages d'empreintes

Matériel :

Une sacoche avec :

- une petite bouteille d'eau
- un sac de plâtre
- une petite cuillère
- une règle
- une loupe
- une pince
- des pinceaux
- des bandes de papier cartonnées ou le tour d'une boîte de fromage ronde.
- des gros trombones
- un crayon
- un petit ballon coupé en deux ou un petit récipient
- un guide empreintes
- un appareil à photo



ReCreatise.com

L'hiver est la saison idéale pour trouver une empreinte d'animal, après une journée de pluie ou dans la neige, la trace est bien incrustée dans le sol. En forêt, dans un champ, un jardin, joue au détective en cherchant qui est passé par là !

Différentes sortes d'empreintes :

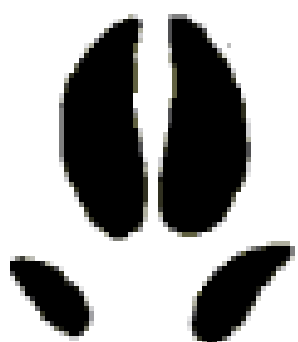
sabots

pelotes

mains

griffes

exemples



sanglier



renard



écureuil



lapin

1 – Quand tu as trouvé une empreinte, commence par la prendre en photo puis mesure sa largeur et sa longueur. Tu peux aussi la dessiner dans ton carnet.

2 – Nettoie l'empreinte. Enlève délicatement les brindilles avec la pince et les gravillons ou la poussière avec le pinceau.

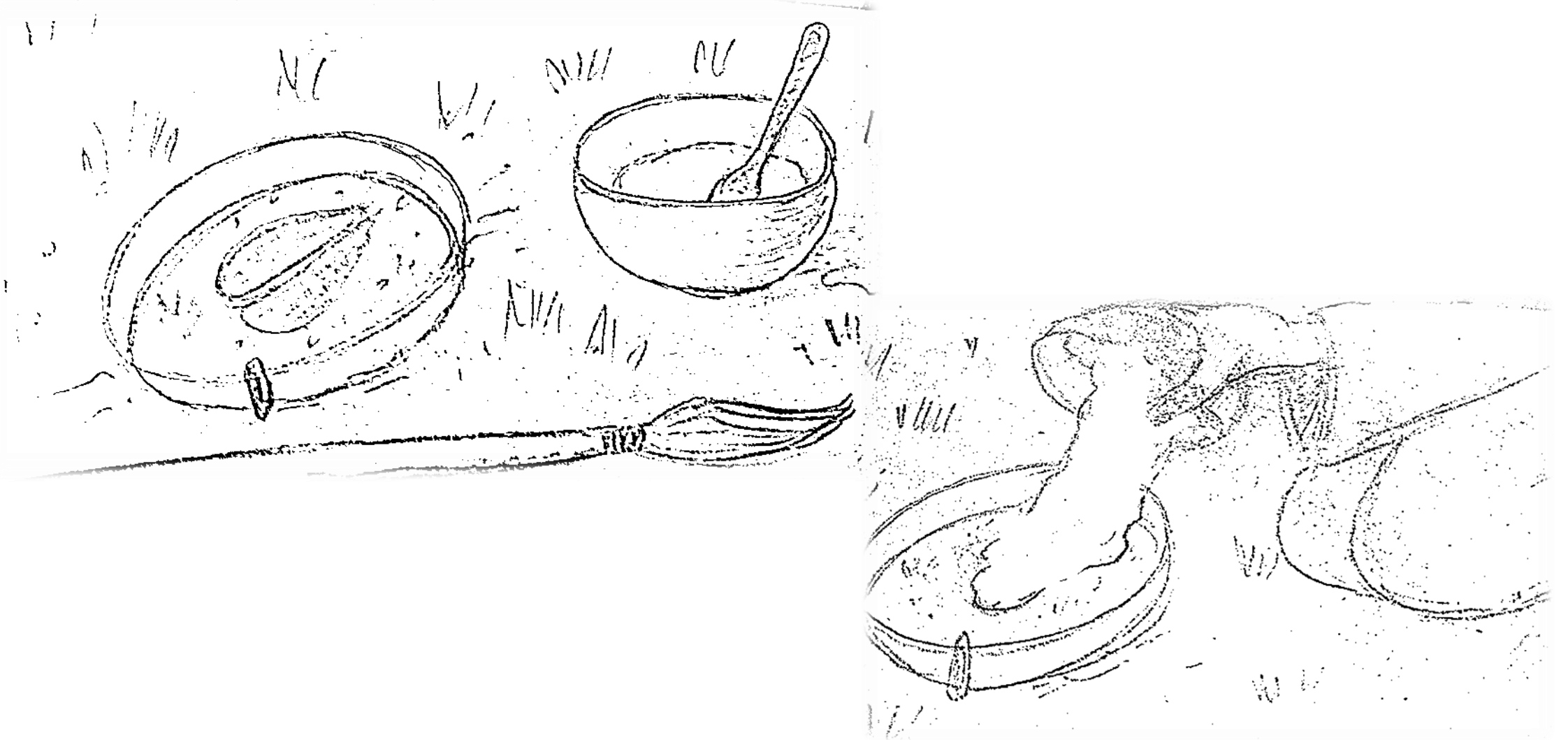
3 – Utilise une bande de papier, donne lui une forme arrondie et ferme le cercle avec un trombone.

4 – Place la bande de papier autour de l'empreinte.

5 – Verse de l'eau dans ton petit récipient ensuite et le plâtre, la texture doit ressembler à une purée un peu épaisse.

6 – Remplis le moule, épaisseur de plâtre 2 à 3 cm. Il faut attendre environ 30 minutes. Pendant ce temps tu peux chercher d'autres empreintes, vérifier dans ton livre à quel animal correspond ton moulage ou enquêter pour trouver d'autres indices de présence (voir la fiche : Indices de présence : mener l'enquête)

Petit conseil : Pense à signaler ton moulage d'empreinte avec un petit tas de pierres par exemple.



7 – Touche doucement le plâtre pour vérifier si c'est sec. Enlève délicatement le papier. Enveloppe l'empreinte dans un chiffon ou du papier bulle pour la protéger.

8 – A ton retour laisse encore sécher l'empreinte 24h avant de nettoyer si nécessaire.



Empreintes de loup



Empreintes d'oiseau



Une série d'empreintes s'appelle une piste. En observant attentivement tu peux savoir dans quel sens l'animal s'est déplacé.

Suis la piste et essaie d'imaginer la suite du déplacement. Cherche d'autres indices : poils, crottes...

Quelques empreintes :

