

MILAN
Jeunesse

MENSUEL N° 204 MARS 2004

Activité

wapiti

TRACES
D'ANIMAUX



7/13
ANS

pour mieux comprendre
LES SCIENCES DE LA NATURE



**DOSSIER
AGRICULTURE**

ISSN 0984-2314 3133-2004 UE/EU 4,8 € - Portugal Cont 3 € - Suisse 7,9 FS - Maroc 20 DH - Canada 2,95 \$



T 02373 - 204 - F: 4,80 €

PRESSE ENFANCE



Rendez-vous
à la ferme

VOYAGE AU-DESSUS DU KENYA EN ULM !

Apercevoir les animaux, c'est difficile. En revanche, tu peux trouver leurs empreintes et suivre leurs traces...

Sur la piste des animaux

Où trouver des empreintes ?

Il peut arriver que tu découvres des empreintes au hasard d'une promenade. Mais il existe des lieux où tu auras plus de chances d'en trouver : en bordure d'une rivière, dans le sable humide, dans les chemins boueux après la pluie ou bien dans la neige. Le meilleur moment, c'est le petit matin, car beaucoup d'animaux se déplacent la nuit ou au lever du jour.



SANGLIER

4 marques

Le pied du sanglier laisse une empreinte montrant 2 sabots et 2 points, trace des 2 doigts postérieurs.

Taille : 10 cm



3133.204.38



C'EST DAGOBERT ! IL PISTAIT UN MOINEAU, UN SANGLIER, LUI EST PASSÉ DESSUS...



- FIN

- PON

Le moulage d'une empreinte



Il te faut :

- 1 gourde d'eau
- 1 bande souple carton ou plastique
- 1 trombone
- 1 cuillère
- 1 petit récipient
- 1 pinceau



CURIEUSES CES TRACES...

1

Une fois l'empreinte repérée, entoure-la avec la bande souple fermée par une agrafe ou un trombone.



C'EST DE LA BELLE EMPREINTE, SA ! BIEN NETTE !

2

Fais ton plâtre dans le récipient en suivant les indications du fabricant. Verse le plâtre sur l'empreinte et attend qu'il sèche.



AU SECOURS !

JE T'AVAIS DIT DE SORTIR.

39

3133.204.39

REGARDE ! DES TRACES DE BELETTE !

AH NON, C'EST UN OURS !!

JE SUIS FORMEL !

Pour trouver de belles empreintes, il faut

- un sol lisse et dégagé
- un terrain assez mou pour que la patte de l'animal s'enfonce et laisse son empreinte.



3 Ton plâtre a bien pris ? Il s'est solidifié. Dégage ton moulage. Pas mal...



4 Nettoie ton moulage en le frottant avec un pinceau.

CHIEN

TU PEUX UTILISER DE LA PÂTE QUI DURCIT À L'AIR !
ÇA DURERA PLUS LONGTEMPS...

OURS

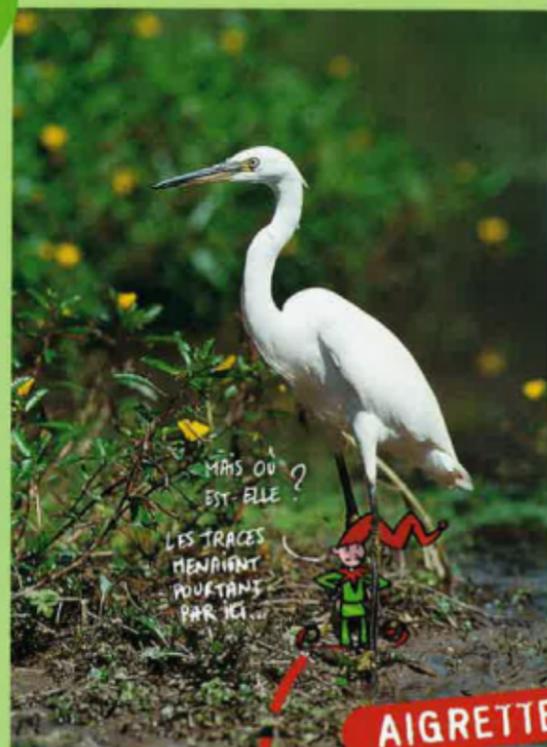


Astuce

L'animal laisse une empreinte en creux, donc ton moulage présente... des bosses ! Si tu veux reconstituer la véritable empreinte, celle que tu as vue dans la terre, applique de la pâte à modeler sur le plâtre, et démoule à nouveau.

Il est passé par ici...

Devine... Cette magnifique empreinte est celle de la patte avant d'un ours brun.



AIGRETTE

Dans la vase

Difficile de distinguer les traces des échassiers entre elles. Mais si tu surprends l'aigrette garzette, moule son empreinte !



Taille : 10 cm



ON S'APPROCHE, ELLES SONT FRAÎCHES...

BEN QU'EST-CE QUE VOUS FAITES, LES GARS ?

ON PEUT PLUS SE PROMENER TRANQUILLE ?...

Gros animaux

Plus l'animal est lourd, plus son empreinte est profonde. ● Faciles à identifier, les **ongulés** ont 2 sabots qui laissent des traces bien marquées. ● Les **carnivores**, eux, ont en général 5 doigts mais parfois le pouce ne laisse pas d'empreinte. Tu verras aussi les traces de leurs griffes qui s'enfoncent dans le sol.



CHEVREUIL



Près du bois...

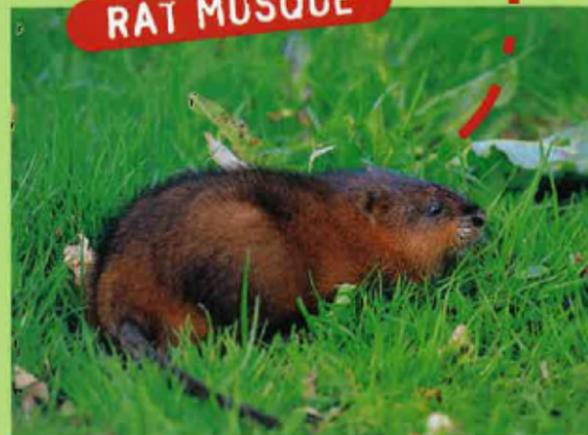
2 petits sabots pointus ? L'empreinte du chevreuil ressemble à celle du mouton, en plus petit.

Taille : 4,5 cm

Petits animaux

● Pour trouver les empreintes des **rongeurs** et des **insectivores**, ouvre l'œil car elles sont petites et rarement nettes, car ces animaux légers s'enfoncent peu. Ils ont en général 5 doigts griffus. ● Les empreintes des **oiseaux** sont très différentes de celles des autres animaux ! Elles montrent 3 doigts vers l'avant et 1 doigt vers l'arrière. La taille de l'empreinte varie avec celle de l'oiseau !

RAT MUSQUÉ



Au bord de l'eau

Dans la vase, le rat musqué laisse de petites traces en forme de main.

Taille : 3,5 cm



SAVOIR PLUS

* L'ŒIL AUX AGUETS

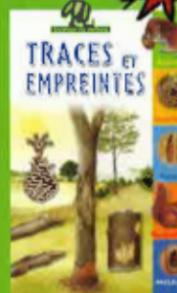
Cette association s'est spécialisée dans le moulage des empreintes.

Si tu veux te perfectionner, contacte le 05 61 66 47 98, Saint-Lizier (09).

À lire

* TRACES ET EMPREINTES,

F. Lisak, coll. "Carnets de nature", éd. Milan, 5,20 €.



PASSIONNANT!



TE VAIS DEVENIR INCOLLABLE!

* L'ENCYCLOPÉDIE DES TRACES D'ANIMAUX D'EUROPE,

L. Chazel, M. Da Ros, éd. Delachaux et Niestlé, 38 €.

