

# Explorer

Indices de présence :  
mener l'enquête



## Matériel :

- Appareil photo
- Carnet et crayon

Dans la nature, les indices de présence nous indiquent que même si nous avons des difficultés à les observer, les animaux sont bien là tout autour de nous.

*Quelles sont les activités des animaux qui peuvent laisser des traces ?*

Les déplacements : il y a des empreintes ou des marques de passage sur le sol, dans l'herbe ou les buissons, sur l'écorce des arbres.

Imagine pourquoi l'animal s'est déplacé, essaie de suivre sa trace.



Empreintes de  
mammifère avec des  
sabots



terrier



Coulée : passage  
habituel d'un animal



Empreintes d'oiseaux

*Petits conseils : Le sanglier laisse souvent des soies (poils) accrochées au fil de fer barbelé quand il se déplace à travers champs.*

*Il est plus facile d'observer des empreintes après la pluie.*



écureuil



lapin



renard



sanglier



chevreuil



blaireau

# Explorer

Indices de présence :  
mener l'enquête



La nourriture : Tu trouveras souvent des restes de repas au pied des arbres. pommes de pin grignotées par un mulot ou un écureuil, restes de fruits (noix, noisettes, châtaignes, faines, glands).



*Il reste des fils. Pomme de pin grignotée par un écureuil.*

les écureuils rongent la queue de la pomme de pin en la prenant entre leurs pattes. Les dents arrachent ensuite chaque écaille pour dégager les graines. Ensuite ils les jettent ou les laissent accrochées par un fil. Lève la tête tu verras peut être leur nid, il est grand, fait de brindilles et de feuilles, garni de mousse, l'ouverture est toujours situées vers le bas afin de le protéger.

Les mulots laissent peu ou pas d'écailles, le cône porte des incisions nettes, sans fils.

Les pics sont eux des champions de l'effilage de cônes.

Si tu vois un fruit coincé entre deux écorces sur un arbre ou piquet de clôture, c'est une forge. Certains oiseaux utilisent ce moyens pour ouvrir plus facilement une noisette ou une noix.

Si tu trouves un tas de plumes, c'est certainement les restes d'un oiseau qui a été dévoré par un renard.



Tu verras certainement des coquilles vides. l'escargot a de nombreux prédateurs comme des insectes ou le hérisson.



Les crottes :

En regardant le sol tu découvriras des turricules. Un turricule est un petit monticule de terre constitué de tortillons caractéristiques.

Issu des déjections des vers de terre, le turricule indique la sortie d'une de leurs nombreuses galeries.





gratté, indice de présence d'un herbivore : lapin ou lièvre



un pétoulier, crottes de lapin

Près d'un sentier, le renard choisira peut déposer sa crotte, appelée laissée, d'environ 2 cm de diamètre avec un bout pointu et effilé. Suivant la période de l'année, elle contient des poils, des os ou des fruits, sa couleur est noire, grise ou plus ou moins riche en peau de fruits sauvages.

### Quelques crottes :



Ecureuil



Sanglier



Blaireau



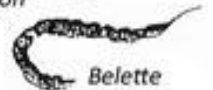
Renard



Hérisson



Mulot



Belette



Campagnol



Martre, fouine

<https://www.minervois-caroux.com/fr/decouvrir/faune-et-flore/traces-et-empreintes.html>

Les animaux laissent de nombreux indices de leurs activités : empreintes, terriers, crottes, toiles d'araignées, nids, plumes, poils, restes de repas, ossements, chants, odeurs, abris frottements contre les arbres ...

A toi d'ouvrir l'œil !

Prends des photos, conserve- les avec ces fiches dans le porte-vues.

Imagine l'histoire...

