

En partenariat avec le Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne  
www.bourgogne-nature.fr



**INDICES.** Même s'ils sont discrets, oiseaux et mammifères laissent des empreintes.

# Sur les traces des animaux

En prenant soin de bien regarder la nature, on peut apprendre à décoder les traces laissées par les nombreux animaux qui, au quotidien, y vivent.

Quand le froid arrive, le givre et la neige font vite leur apparition. En ce mois de février, on peut avoir l'impression que rien ne vit, que rien de bouge. Certainement pas ! Et pour bien s'en rendre compte, il suffit de baisser la tête et de scruter le sol. De nombreuses espèces animales laissent leurs traces dans la blancheur de l'hiver.

Au pied d'un pommier, on remarque alors que les fruits tombés au sol ont été mangés... mais par qui ? Peut-être un merle noir ou l'une de ses cousines : les grives musiciennes et draines qui sont sédentaires, rejointes pendant la mauvaise saison par les grives litornes et mauvis. Ces oiseaux forment alors des troupes dans lesquelles les espèces se mélangent. Une fois le groupe passé, il ne reste que quelques morceaux de pommes et des petites traces de pattes dans la neige qui a été retournée à la recherche d'un invertébré pour agrémenter le repas.

## Un travail de détective

Certaines marques, comme les excréments, sont plus visibles avec l'arrivée de la neige et le contraste devient plus frappant. Il



faut noter que certaines défécations sont placées bien en évidence, sur un chemin par exemple, alors que d'autres sont au contraire enterrées. Les premières servent notamment à délimiter le territoire de l'animal alors que les secondes permettent d'éviter d'attirer tout prédateur.

D'autres traces trahissent la présence de mammifères. Il faut bien observer la taille et la forme des empreintes. Notez le nombre de doigts aux pattes avant et arrière, la taille ou l'absence de pouce ou encore si les empreintes laissent apparaître des poils, des griffes ou des sabots.

Tous ces indices vous aideront à identifier l'espèce qui a laissé ces traces. Pour compléter cette enquête, on s'intéressera au nombre d'individus. Cela nous donnera des renseignements bien utiles selon les espèces. C'est en effet le moment, chez les sangliers, où le mâle fausse compagnie à la laie et à ses jeunes de l'année passée. Ainsi, une trace unique laissera supposer qu'il s'agit d'un mâle alors que de nombreuses traces feront plus penser à une troupe comprenant au moins d'une femelle et ses petits.

## Réalisez un moulage d'empreinte

Si l'empreinte se trouve sur de la terre, vous pourrez réaliser une empreinte. Il faut se munir de petits morceaux de cartons, de plâtre et d'eau. Après avoir placé les cartons autour de la trace, versez un mélange moitié plâtre, moitié eau, délicatement dans le cadre afin de recouvrir l'empreinte. Après un temps de séchage d'environ 1 heure, enle-

vez le cadre et retirez le plâtre. Chez vous, vous pourrez renouveler l'opération au-dessus du moulage, après l'avoir nettoyé, afin d'obtenir l'empreinte en creux comme elle était présente dans la nature. Vous pourrez ainsi constituer une collection de moulages de trace d'animaux et reconnaître certains de vos voisins à 2 ou 4 pattes.

**INFO** N'oubliez pas de noter vos observations sur le site [www.bourgogne-nature.fr](http://www.bourgogne-nature.fr) / inventaire de la nature / module e-observations. Contact@bourgogne-nature.fr

## UNE REVUE À LIRE



### Le Sabot de Vénus à découvrir

Le nouveau *Sabot de Vénus*, revue semestrielle du Conservatoire d'espaces naturels de Bourgogne, vient de paraître ! Au sommaire de ce 35<sup>e</sup> numéro, le 11<sup>e</sup> Parc national Entre Champagne et Bourgogne, la forêt de Montmain, un panorama du patrimoine naturel des forêts bourguignonnes, un guide de reconnaissance des plantes vernaies forestières de notre région. Un supplément spécial présente une rétrospective des 25 ans d'actions du Conservatoire au service de la nature bourguignonne.

## À SAVOIR

### L'YONNE SE MOBILISE POUR LES AMPHIBIENS

Chaque année des milliers d'amphibiens sont victimes de la circulation sur la route D951, à Chamoux (Yonne), au moment de quitter leur milieu d'hivernage pour rejoindre celui de reproduction. Mardi 21 février, la mairie de Chamoux organise une réunion d'information à 18 h 30 ouverte à tous. Une barrière piège, filet placé le long des routes, sera montée les 24, 25 et 26 février à partir de 9 heures. Toute personne peut participer et toute aide est la bienvenue. Plus d'informations sur [www.bourgogne-nature.fr](http://www.bourgogne-nature.fr)