

## **Martre des pins, *Martes martes* et Fouine, *Martes foina* Comment les différencier**

Deux mammifères généralement classés dans la catégorie des « petits carnivores » : de la taille d'un petit chat elles pèsent entre 1 et 2kg, avec des différences individuelles et régionales marquées. Les mâles sont plus gros de 10% en moyenne. Critères externes observés sur animaux vivants : (un animal mort permet d'accéder à des critères internes non évoqués ci-dessous).

Ces deux espèces présentent une morphologie globale très semblable ce qui rend l'identification difficile dans les observations furtives sur le terrain. C'est un ensemble de caractères qui permet de poser un diagnostic sérieux et non sur un seul critère !

### **Milieus fréquentés**

**Martre** : la martre est inféodée aux milieux forestiers de plaine et de montagne qu'il s'agisse de conifères, de feuillus ou de forêts mixtes. Elle fréquente plusieurs gîtes dans son domaine, dont la plupart se trouve à la cime des arbres dans des cavités de troncs ou de vieux nids d'oiseaux ou d'écureuils.

**Fouine** : rupestre à l'origine, la fouine fréquentait les zones rocheuses non forestières. Actuellement, la fouine est une espèce plutôt thermophile qui recherche des gîtes qui la protègent des variations importantes de température. L'habitat humain lui offre donc des solutions à ce problème de « confort » : elle utilise ainsi les combles des maisons et édifices, les tas de paille, voire les ruines. Les gîtes peuvent également se trouver dans les anfractuosités rocheuses, les arbres creux ou les tas de bois. La fouine occupe plusieurs gîtes répartis sur son territoire.

Malgré ces deux « niches écologiques » bien différentes, la fouine, en l'absence de la martre, peut occuper les milieux habituels de cette dernière.

### **Morphologie**

Pour reconnaître une espèce de l'autre on regardera en priorité :

1. L'allure générale
  2. La couleur de la bavette
  3. La forme de la bavette
  4. La couleur générale du pelage
  5. La couleur de la truffe
- et puis plus secondairement ...
1. La forme de la queue

## 2. La forme des oreilles



Fouine



Martre des pins

**Couleur générale :** brun-grisâtre (ensemble plutôt pâle) pelage plus fin moins fourni, différences entre individus et selon la période

**Bavette :** nettement délimitée, blanche, elle descend sur les avant-bras, présente des dessins différents d'un individu à l'autre

**Truffe :** rose

**Habitat :** souvent mais pas toujours... lorsqu'un de ces animaux est à proximité d'une maison il s'agit d'une fouine...

La fouine a un aspect plus trapu, les oreilles sont courtes et paraissent plaquées sur la tête.

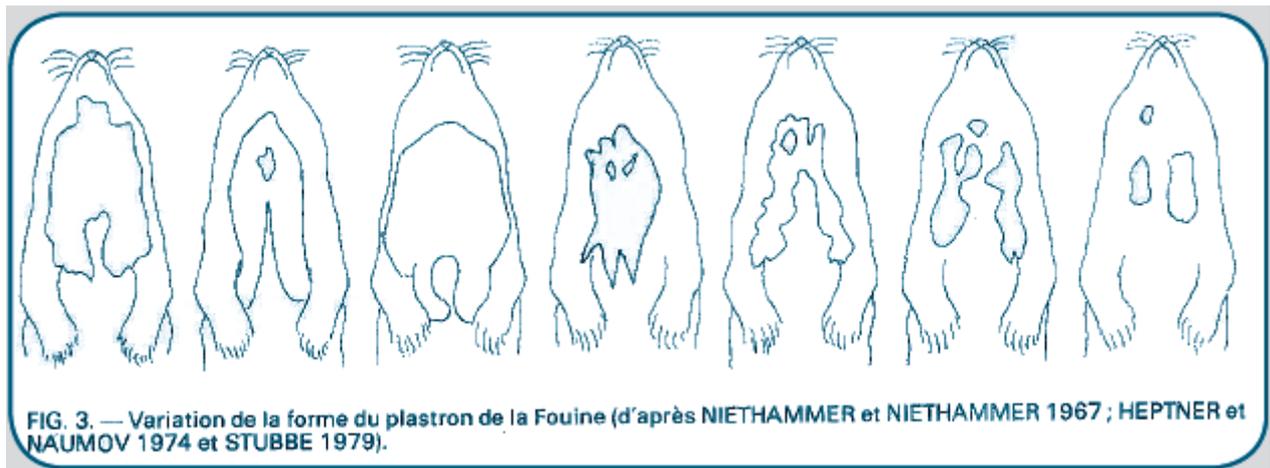
**Couleur générale :** Brun -foncé / marron, chocolat, différences entre les individus et selon les saisons, pelage plus ou moins clair

**Bavette :** jaune orangé, elle s'étend sur le poitrail, entre les pattes et sur le cou

**Truffe :** sombre, voire noire

**Habitat :** souvent mais pas toujours... lorsqu'un de ces animaux est dans un bois ou une forêt il s'agit d'une martre...

Les pattes sont un peu plus longues que chez la fouine, ce qui lui donne une allure générale plus élancée, moins massive que la fouine ; même remarque pour les oreilles plus grandes et pointues.



## Comportement

La fouine est essentiellement nocturne.

La martre « module » son activité en fonction des disponibilités alimentaires et des saisons, plus diurne en été ; son activité diminue en hiver en même temps que son métabolisme.

Pour les deux espèces le rut a lieu en été.

## Indices divers

Empreintes : les traces laissées au sol sont identiques et elles ne permettent pas de faire la différence entre les deux espèces

Epreintes (fèces) :

La fouine a pour habitude de faire des « crottiers » où s'entassent ses déjections ; La martre marque son territoire par des crottes isolées le long des chemins, sur de petites éminences ; elle urine souvent près de son gîte (délimitation territoriale).

Voix : cris semblables chez les deux espèces (couinements, miaulements, chuintements), mais la fouine est plus « bavarde » que la martre.

Les deux espèces sont présentes sur l'ensemble du territoire. Mais la fouine est deux fois plus rencontrée que la martre par les observateurs. La martre est peut-être plus « montagnarde » que la fouine avec un barycentre altitudinal situé à 900m (+/- 500m) pour l'une contre 520 m (+/- 220m) pour l'autre.

## **Statut**

**La Martre** : longtemps accusée d'être le prédateur essentiel du tétras lyre la Martre n'est plus classée dans les espèces dites « nuisibles » de certains départements. Elle reste cependant une espèce chassée ce qui est un non-sens.

**La Fouine** : fait partie de la liste des espèces dites « nuisibles » dans la majorité des départements français. On l'accuse de faire des carnages dans les élevages avicoles et de détruire les aménagements d'isolation dans les maisons. Elle paye un lourd tribut à cette classification d'un autre âge et c'est plusieurs milliers de fouines qui sont ainsi tuées chaque année dans notre département.

## **Conclusion**

La rencontre n'est pas fréquente avec ces deux espèces, souvent elle se déroule dans la quasi-obscurité et furtivement. En ajoutant à cela la similitude morphologique entre les deux espèces, l'identification est très difficile.

### **Bibliographie succincte**

Encyclopédie des carnivores de France

« La fouine » par Roland LIBOIS, SFPEM, 1991

« La martre » par Michel LABRID, SFPEM, 1986

« Guide complet des mammifères de France et d'Europe » D.W Mac DONALD, Delaschaux et Niestlé, 1995