



FAUNE-PACA

Avril 2020

## Comment photographier les micromammifères trouvés morts ?



# Comment photographier les micromammifères trouvés morts ?

**Auteurs :** Jean-Michel BOMPAR

**Citation :** BOMPAR J-M (2020) Comment photographier les micromammifères trouvés morts ? Faune-PACA : 6 pp.

Identifier les petits mammifères (souris, mulots, campagnols, musaraignes, etc.) n'est pas chose facile, à plus forte raison quand l'animal est mort, la fourrure ébouriffée ou détrempée, le corps figé dans une attitude fantaisiste. L'identification à partir de photos est encore plus complexe, bien souvent parce que les images prises ne montrent pas le ou les critères déterminants. Quel dommage de ne pouvoir identifier ces petits animaux que votre chat a rapportés ou que vous avez trouvés morts lors d'une promenade ! Pourtant il suffit de peu de chose pour que la détermination soit possible.

Avant toute chose, il est recommandé de ne pas manipuler l'animal à mains nues. Il faut utiliser des gants ou un petit bout de bois ; surtout pas votre stylo, une branche de vos lunettes, vos clés de voiture car tôt ou tard vous ou votre enfant les touchera ou les mettra à la bouche. Même si elles sont exceptionnelles, les contaminations existent et peuvent avoir des conséquences dramatiques.

1) Il faudra autant que possible « peigner » l'animal afin de remettre sa fourrure en place pour que son aspect et ses couleurs soient proches de l'état naturel. Cela peut se faire avec un petit bout de bois ou un pinceau d'herbes. Il s'agit ensuite de le positionner, non pas de manière naturelle mais dans une position permettant de distinguer au mieux les critères.

2) L'animal doit être posé sur le dos ou sur le ventre, le plus rectiligne possible, le corps et la queue alignés (le rapport longueur de la queue « Q » par rapport à celle de la tête+ corps « T+C » peut être un critère déterminant).

3) Il faut également donner une idée aussi précise que possible de la taille de l'animal. Une clef de voiture, un bouchon d'objectif, pire

une main ou une chaussure ne sont absolument pas des critères fiables car leurs tailles sont extrêmement variables. Posez à côté du corps une pièce de 1 ou 2 euros, une allumette de taille standard, un petit bout de votre carnet au quadrillage 5x5, tout objet dont la taille est connue et/ou facile à retrouver (pensez à ceux qui examineront vos photos dans 5 ou 10 ans et qui tenteront d'estimer la taille de vos clés ou si le bouchon provient d'un objectif 50 mm ou 100mm).

Voici deux exemples de « bonnes » photos d'identifications :



Mulot sylvestre © Jean-Michel BOMPAR



Sorex du groupe araneus © Jean-Michel BOMPAR

4) Quelles photos faut-il prendre ? L'idéal ce sont 3 photos de l'animal en entier sans couper le museau ou la queue, prises bien perpendiculairement au corps de l'animal : une du dessus (face dorsale), une du dessous (face ventrale), une de profil (prenez le côté le moins abimé). Ensuite, si vous avez la possibilité, un gros plan de la tête de profil est important car

beaucoup de critères déterminants se trouvent à ce niveau (museau, oreille...). Si vous arrivez à ouvrir la gueule avec un petit bout de bois et à soulever les babines, une photo de profil des mâchoires avec les dents est un critère souvent essentiel pour l'identification des musaraignes.

Ci-dessous le genre de photo à éviter :



Musaraigne indéterminée © Jean-Michel BOMPAR

5) Bien sûr, pensez à noter le lieu et la date, les circonstances de la découverte et des éléments qui peuvent vous paraître utiles comme le type de milieu (on ne trouve pas les même espèces dans un marécage, une prairie ou une garrigue).

Une fois tout ceci réalisé, jetez l'animal loin du chemin ou dans une poubelle si votre chat l'a rapporté. Cela évitera que d'autres personnes, peut-être des enfants, ne le manipulent sans précautions et risquent de se contaminer.

Merci d'avance pour tous les beaux documents qui vont valoriser vos observations.

# La LPO PACA

La LPO PACA est une association locale de la LPO France, association de protection de la nature reconnue d'utilité publique. Créée en 1912, la LPO est le représentant de "BirdLife International", une alliance mondiale pour la nature. Elle a pour vocation d'agir pour l'oiseau, la faune sauvage, la nature et l'homme, et lutter contre le déclin de la biodiversité, par la connaissance, la protection, l'éducation et la mobilisation. Elle intervient depuis 1998 ans sur le territoire régional Provence-Alpes-Côte d'Azur tant sur l'expertise scientifique et technique dans les domaines naturalistes liés à la biodiversité que sur l'éducation et la formation.

## Dix engagements pour mener à bien ses missions

1. Organiser la vie de l'association
2. Acquérir de la connaissance sur la faune
3. Protéger les espèces
4. Constituer un réseau d'espaces protégés
5. Réaliser des expertises en appui aux politiques publiques
6. Réduire les intrants polluants dans les milieux naturels
7. Créer les conditions d'une bonne gouvernance démocratique et écologique
8. Éduquer à la biodiversité
9. Sensibiliser tous les publics
10. Impliquer les collectivités territoriales dans la protection de la biodiversité



**AGIR** pour la  
**BIODIVERSITÉ**  
Provence-Alpes-Côte d'Azur

### LPO PACA

Villa Saint Jules  
6, avenue Jean Jaurès  
83400 HYERES

Tél. 04 94 12 79 52

[paca@lpo.fr](mailto:paca@lpo.fr)

<http://paca.lpo.fr>

**SIRET** : 350 323 101 00062

**Code APE** 9499Z

# Les métiers de la LPO PACA

La LPO PACA a développé une expertise en termes de conservation et de gestion de la nature couplée à une expérience reconnue en termes de formations professionnelles et d'éducation à l'environnement. Elle produit également ses propres supports de communication.

## Conservation et gestion de la nature



La LPO PACA coordonne une base de données naturalistes [faune-paca.org](http://faune-paca.org), effectue des études et expertises naturalistes, mène des programmes de conservation d'espèces et de milieux, gère des sites naturels, conseille et accompagne les aménageurs et gestionnaires par des projets d'ingénierie écologique, lutte contre les dégradations. Elle gère également un Centre régional de sauvegarde de la faune sauvage.

## Formations professionnelles



Enregistrée en tant qu'**organisme de formation**, la LPO PACA propose toute une gamme de formations professionnelles autour de la **thématique biodiversité**. Ces formations sont **adaptables au public visé** et s'adressent aussi bien à des particuliers, des professionnels, des entreprises, des collectivités ou des indépendants.

## Education à l'environnement



Agréée en tant qu'association éducative complémentaire de l'enseignement public, la LPO PACA anime des projets pédagogiques autour de la biodiversité. Agréée également pour l'éducation populaire, elle développe une vie associative avec un réseau de bénévoles et sensibilise tous les publics sur les enjeux environnementaux.

Elle propose une offre d'activités nature (sorties, ateliers, conférences, expositions, événements ...) disponible sur <http://paca.lpo.fr> et anime des clubs nature pour les plus jeunes !