

# Fiche d'identité

**Nom vernaculaire :** Souris à queue courte

**Nom scientifique :** *Mus spretus*

**Embranchement :** Chordés

**Classe :** Mammifères

**Ordre :** Rongeurs



Les sentinelles du climat

## Critères de détermination

Pouvant se confondre avec la Souris grise, la Souris à queue courte est néanmoins plus petite. La tête et le corps mesurent de 70 à 90 mm. Comme son nom l'indique, sa queue est plus courte et plus fine à la base et souvent rosâtre. Son pelage brun grisâtre à fauve sur le dos et blanc ou gris pâle sur le ventre, est sensiblement identique à celui de la Souris grise. Il ne constitue par conséquent pas un critère de détermination.

Contrairement à sa cousine, la Souris à queue courte possède parfois une petite touffe de poils blancs derrière les oreilles. Enfin, elle se distingue également par une absence d'odeur musquée.

### Souris grise



Queue glabre et annelée gris clair (7 à 10 cm)

### Souris à queue courte



Crédits photos : Matthieu Berroneau

Queue courte (50 à 70 mm), fine, souvent rosâtre

## Histoire et écologie de de la Souris à queue courte...

Originnaire d'Afrique du Nord, l'espèce aurait profité de l'intervention de l'homme, tel que le transport par bateau, pour franchir le détroit de Gibraltar. D'affinité méditerranéenne, la Souris à queue courte affectionne les végétations buissonnantes et herbacées des terrains cultivées et se retrouve dans les jardins, les vergers et les garrigues.

Espèce plutôt nocturne, elle vit toujours à l'état sauvage et ne se trouve par conséquent pas à proximité des habitations. Elle bénéficie d'une forte capacité d'adaptation et colonise les milieux les plus extrêmes. Elle peut par exemple occuper les milieux les plus secs, dans lesquels il n'y a pas d'eau libre.

## Régime alimentaire

Elle se nourrit de graines, de glands, de parties végétales vertes et d'insectes (majoritairement des larves).

## Phénologie de la Souris à queue courte

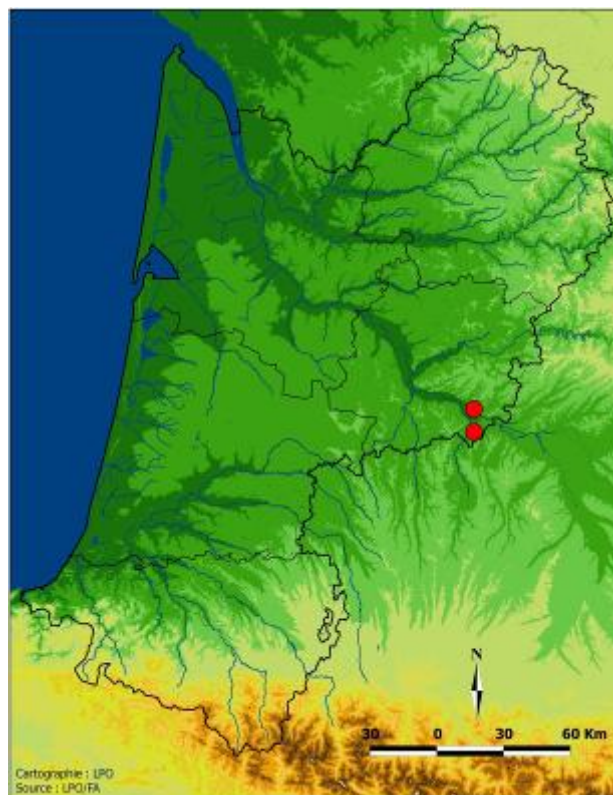
| Janv. | Fév.  | Mars | Avril | Mai | Juin | Juillet | Août | Sept. | Oct. | Nov. | Déc. |
|-------|---|------|-------|-----|------|---------|------|-------|------|------|------|
|       | Reproduction                                |      |       |     |      |         |      |       |      |      |      |
|       | Gestation (20 jours) + Naissance des jeunes |      |       |     |      |         |      |       |      |      |      |
|       | Allaitement (20 jours)                      |      |       |     |      |         |      |       |      |      |      |

## Menaces face au changement climatique

A ce jour, on ne peut que constater une dynamique positive de l'espèce en Nouvelle Aquitaine. L'espèce remonte la vallée de la Garonne, et ce phénomène est probablement en lien avec l'évolution du climat et la présence d'habitats qui lui sont favorables. Méditerranéenne, la Souris à queue courte profiterait donc de l'augmentation des températures et pourrait voir la répartition de son espèce s'étendre vers le nord du territoire français.



Répartition de la Souris à queue courte en Europe



Source : IUCN 2008

Répartition de la Souris à queue courte en Aquitaine

Source : Atlas des mammifères sauvages d'Aquitaine—Tome 6



Crédit photo : Matthieu Berroneau

## Statuts de protection

### Protections réglementaires :

**Europe:** Directive « Habitats-Faune-Flore » – Convention de Berne

**Conservation :** Liste rouge Europe/France : LC/LC (Préoccupation mineure)

*Tomes 6 : Les rongeurs, les erinacéomorphes et les soricomorphes—Cistude Nature—LPO ; IUCN ; Découvrir les rongeurs et insectivores du Limousin—Groupe Mammalogique et Herpétologique du Limousin*