



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ



Qui est-elle ?

Nom latin : *Talpa europaea*

Ordre : *Soricomorpha*

Famille : Talpidae

Taille : 113 à 160 mm (tête et corps) 25-40 cm (queue)

Poids : 72 à 128 g (les mâles sont plus gros)

Longévité : 3-4 ans (maximum 7)

La taupe est recouverte de poils gris-noirs courts et très doux (similaire à du velours). Ils sont implantés de manière verticale pour lui permettre d'avancer ou reculer dans ses galeries souterraines.

Elle possède deux larges pattes (à 6 doigts) antérieures robustes terminées par des griffes, qui lui servent à creuser et avancer dans le sol. Ses yeux sont très petits, elle ne discerne pas les mouvements mais n'est pas aveugle.

Habitat :

Mammifère fouisseur, elle vit sous terre en creusant des galeries, dans les sols meubles des parcs, jardins, prairies, champs, forêts de feuillus. Elle est moins présente en sols pierreux ou sablonneux, très humides et en forêts de conifères où elle ne trouve pas de vers-de-terre.



Sa présence est signe que le sol est vivant et riche.

Taupinière : Diurne et solitaire, elle se signale par des monticules de terre fine extraite des galeries

qu'elle creuse. Par ses galeries et ses monticules de terre, elle participe à l'aération du sol, son drainage et sa perméabilité à la pluie.

Que dit la loi ?

La taupe d'Europe n'est pas une espèce protégée en France mais elle l'est en Allemagne depuis 1986 selon la loi fédérale sur la protection de la nature. Comme tous les animaux, la taupe bénéficie d'une **protection juridique** en ce qui concerne les actes de maltraitance ou les sévices graves.

Elle figure sur la liste des organismes nuisibles aux végétaux, produits végétaux et autres objets soumis à des mesures de lutte obligatoire, **sous certaines conditions** (Arrêté du 31 juillet 2000).

Alimentation :

Insectivore
Elle se nourrit de vers-de-terre, larves d'insectes (taupin, hanneton...), limaces, cochenilles, millepattes, hyménoptères, papillons, arthropodes, petits batraciens, serpents, lézards.

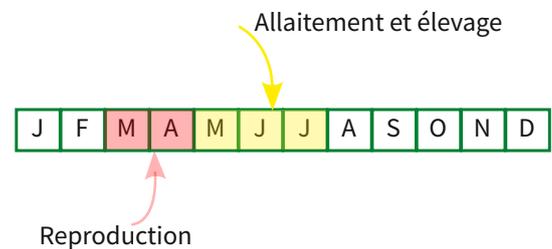
Cycle de vie : Elle est active toute l'année.

Reproduction

Les accouplements ont lieu en mars et avril. Les mâles creusent de nombreuses galeries complémentaires à la recherche d'une femelle. La gestation dure 28 jours environ.

Elevage (3 à 4 petits par portée ; 1 portée / an)

Les petits naissent au printemps nus et aveugles, et pèsent 3.5 g. La femelle élève seule les petits dans une chambre garnie d'herbes sèches, feuilles, paille... Ils sont allaités pendant 5 semaines. Leur fourrure apparaît à 14 jours et leurs yeux s'ouvrent au 22ème jour. Les jeunes atteignent leur taille adulte à 6 ou 8 semaines et montent à la surface à la recherche d'un nouveau territoire. Leur maturité sexuelle est atteinte à 11 mois.



Prédateurs naturels : Chouette hulotte, belette, renard roux, petits rapaces, rat, chat, chien, héron cendré, blaireau, martre...

Menaces : Les jardiniers qui n'ont pas conscience de leurs avantages, l'appauvrissement du sol, l'urbanisation

Parasites : Puces

A savoir

La taupe sait très bien nager. Elle n'est pas hémophile. Elle a une ouïe développée qui lui permet de se protéger des prédateurs. Son odorat est également important. Son système sanguin, respiratoire et ses poumons très développés lui permettent de vivre sous terre, dans une atmosphère pauvre en oxygène.

Ses galeries peuvent également servir aux crapauds (auxiliaire des cultures) pour hiberner.



Il arrive que...

...Une taupe s'est installée dans mon jardin.

Elle creuse des galeries et aménage le jardin avec des monticules de terre meuble. Les belles pelouses se trouvent alors détériorées.

Les solutions



Ce n'est pas la taupe qui est gênante, ce sont les monticules de terre qu'elle laisse à la surface. Fragile et sensible, la taupe d'Europe mérite de cohabiter en paix avec les jardiniers, amateurs ou professionnels.



Pour jouir de sa présence

Vous pouvez récupérer la terre meuble de taupinière et l'ajouter au potager, aux balconnières... Cette terre est fine, sans caillou, sans graine.

Vous pouvez également étaler la terre et y semer des graines.



Faire fuir une taupe

Des poils de chiens ou des cheveux dans les trous de taupinières dérangeront son odorat développé.

Des branches de sureau plantées dans le sol, du purin de sureau versé dans les galeries, du pétrole sur un petit chiffon placé dans la taupinière ou encore des boules de naphthaline dans les galeries peuvent aussi les faire fuir.

Des plantes répulsives peuvent également la faire fuir comme la fritillaire impériale (utilisée aussi contre les souris, mulots, campagnols), l'euphorbe épurge (le latex de ses tiges est urticant pour l'Homme), l'ail, l'oignon... qui ont comme particularité de dégager une forte odeur.



Fritillaire impériale



Euphorbe épurge

L'ouïe sensible de la taupe sera dérangée si vous plantez une tige dans le sol, coupez le fond d'une bouteille en plastique, gardez le bouchon et enfitez la bouteille sur la tige. Le vent fera bouger la bouteille, les vibrations dérangeront la taupe. Pour accentuer ces vibrations, vous pouvez ajouter des « ailes » à la bouteille.



Protéger sa pelouse des taupinières

Une solution en provenance d'Allemagne, où la taupe est protégée, est d'installer un filet/tissu anti-taupe sous sa pelouse. Il l'empêchera de remonter à la surface et l'orientera en dehors de la zone herbeuse à protéger. Il est important de ne pas utiliser de filets anti-taupe dans des jardins entourés de bordures ou d'obstacles souterrains susceptibles de bloquer l'animal. Les taupes qui creusent des galeries sous le filet doivent pouvoir fuir sans que rien ne les en empêche.

IMPORTANT

Les solutions blessantes, comme les tiges de rosiers, et les produits taupicides sont à bannir.

Ne laissez pas les galeries disponibles pour des espèces beaucoup plus dévastatrices pour votre jardin.

Ne détruisez pas les galeries, la taupe en creusera d'autres à proximité.

Contacts et informations complémentaires

LPO, Fonderies Royales, 17305 Rochefort Cedex lpo@lpo.fr 05 46 82 12 34

Ce document a été édité par la LPO France
Rédaction par Florine Blaevoet (LPO)

Relecture par Anne-Laure Dugué, Nicolas Macaire, Virginie Maillot, Léa Autret,
Charles Granger et Benoît Viseux (LPO)

Photos © A. Audevard et Florine LPO, commons.wikimedia-Archibald Tuttle
et commons.wikimedia-JH Mora /LPO - Illustrations © C. Rousse



NATURE
DÉCOUVERTES



AGIR pour la
BIODIVERSITÉ