



SOURIS (*Mus musculus*)

O. Rongeurs S.O. Myomorphes F. Muridés S.F. Murinés *Mus musculus*

Longévité: Longévité: 2-5 ans.

Description: Formule dentaire (mâchoire supérieure/inférieure): incisives (1/1), canines (0/0), prémolaires (0/0), molaires (3/3). Les jeunes n'ont pas de dents de lait et voient apparaître d'emblée les dents définitives • Longueur totale: 14,5-18,5 cm dont queue: 7-9,5cm • Poids: 20-45g • Température: 36,5-39°C • Coeur: 350-800/min • Respiration: 95-250/min • Sang: 7,6-8ml/100g PV • 4 doigts aux pattes antérieures, 5 doigts aux pattes postérieures

Habitat: Au minimum L 30cm x P 20cm x h 20cm, soit 600 cm² au sol par animal. Disposer des échelles, des trapèzes, des roues. Litière: copeaux, éviter la sciure. Changer la litière au moins toutes les semaines. L'urine dégage une forte odeur. Température ambiante: 19-21 degrés C Hygrométrie: 30-70%. Eclairage: 12 heures par jour. Ammoniac < 10ppm.

Alimentation: Consomme 15g/100g/jour c'est à dire moins de 5g par jour et par souris. Eau: 15 ml/100g/jour. Des mélanges complets spécifiques sont commercialisés (20-24% protéines). Préparation ménagère: légumes (salade, carottes, endives etc), fruits, pain, fromage, viande blanche, oeuf dur, lait, graines, vitamines A D E PP.

Comportement: A l'état sauvage: vit en petits groupes dans un terrier ou dans un nid d'herbe. L'activité est plutôt nocturne et crépusculaire, sans hibernation. En captivité, la souris est parfois farouche: il faut commencer à l'appivoiser jeune. On peut alors constater un comportement très joueur. En pratique, elle préfère vivre seule en captivité. Eviter de l'attraper par l'extrémité de la queue mais plutôt par la base. On peut également la tenir entre les mains.

Reproduction: Se reproduit toute l'année • Maturité sexuelle - Femelle: 50-60 j. Mâle: 2-4 mois. On recommande d'attendre 2 mois • Durée de reproduction: 0,5-0,7 ans • Cycle: 4-5 jours • Oestrus: 10-20 heures (l'oestrus post-partum est fertile) • Ovulation: spontanée • Gestation: 19-21 jours • Pseudogestation: possible 12 jours • Portées: 5-6 / an • Prolificité: 6-12 (8) / portée • Poids à la naissance: 0,5-1,5 gramme • Allaitement: 21-28j • Mamelles: 5 paires • Les petits ouvrent les paupières le 13ème jour. Il n'est pas nécessaire de séparer les parents pendant la gestation et l'allaitement.

Autres sites: consulter www.PORTAIL-VETERINAIRE.com