

# Chinchilla

Le chinchilla appartient au sous-ordre des Hystricomorphes, proche du cobaye, pesant quatre cents à six cents grammes et mesurant trente centimètres.

La femelle est plus grosse que le mâle.

Il possède quatre doigts à l'avant et trois aux pattes postérieures.

Son espérance de vie est en moyenne de dix ans mais il peut vivre jusqu'à vingt ans.

La couleur sauvage s'approche d'un gris bleu fumé; d'autres couleurs obtenues par mutation sont venues s'ajouter comme le blanc, le beige et le noir.

Sa formule dentaire se décompose comme suit : 1/1 Incisive, 0/0 Canine, 1/1 Prémolaire, 3/3

Molaires. Les incisives sont jaunes, leur croissance peut atteindre six centimètres par an.

Chez le chinchilla, les processus de fermentation s'effectuent au niveau de la partie distale de l'intestin. Le tractus intestinal a une longueur de deux et demi à trois mètres.

Les deux cornes utérines s'ouvrent séparément au niveau du col. Une membrane ferme le vagin sauf au moment de l'oestrus et de la mise-bas. La femelle a une large papille urogénitale avec un clitoris très développé à ne pas confondre avec le pénis d'un mâle.

La femelle a deux paires de mamelles.

A l'état sauvage le chinchilla est surtout nocturne. Il vit en groupe dans des crevasses naturelles et creuse aussi des terriers. C'est un animal sociable; les colonies comprennent quatorze à cent individus eux-mêmes répartis par deux à cinq dans chaque terrier.

En captivité le chinchilla se montre timide, facilement apeuré mais propre, sans odeur, amical.

Il mord rarement.

Il aime se rouler dans des matériaux fins tels que le sable indispensable à l'entretien de sa fourrure.

## **L' alimentation**

Son régime est herbivore strict. Il est friand de fruits et de légumes.

Comme le cobaye, la vitamine C lui est indispensable.

Un régime équilibré doit être composé principalement de foin et de granulés pour lapins ou chinchillas, complétés d'un peu de fruits, légumes et graines.

La quantité d'énergie minimum par kilogramme d'aliment est égale à deux mille sept cents calories. Les aliments pour chinchillas contiennent seize à vingt p.cent de protéines, deux à cinq p.cent de graisses.

La cellulose est bien digérée.

Une quantité insuffisante de fibres expose à des affections gastro-intestinales. Tout changement alimentaire doit se faire progressivement.

Pour cent grammes de poids, un chinchilla consomme cinq à six grammes d'aliments et six millilitres d'eau par jour.

## **La reproduction**

La maturité sexuelle est atteinte entre deux et douze mois et dépend de la période de naissance.

Un petit né au printemps est pubère à l'automne suivant tandis qu'un petit né à l'automne ne le deviendra qu'un an plus tard.

La femelle présente des cycles de quarante jours.

La gestation dure environ cent onze jours.

Un à six petits naissent avec les yeux ouverts et couverts de fourrure. Dès une semaine ils s'alimentent de nourriture solide et sont sevrés complètement vers sept semaines.

## **La détermination des sexes**

Chez les nouveau-nés on différencie mâle et femelle en comparant la distance ano-génitale qui est plus grande chez le mâle.

Chez l'adulte mâle, les testicules sont faciles à palper et le pénis est extériorisable.

La contention

Le chinchilla est facile à tenir, il mord rarement. Il peut être soulevé en le prenant au niveau des épaules ou tenu d'une main à la base de la queue tandis que l'autre main supporte le reste du corps.

S'il est maintenu trop fermement il perd des plaques de poils. Les oreilles sont fragiles.

Très actif, le chinchilla a besoin d'espace.

Une cage de 100 x 50 x 50 centimètres convient pour un animal seul.

La vie en liberté dans l'habitation est déconseillée.

Il faut prévoir plusieurs niveaux, de nombreux abris, des objets à escalader, des tuyaux (10 cm) pour se cacher ou se réfugier en cas de bagarres entre congénères.

Un bain de sable est indispensable à l'entretien de sa fourrure et à son psychisme.

La litière se compose de foin, de sciure ou de litière pour chat.

L'eau est distribuée par pipette à embout métallique fixée sur la paroi de la cage.

La température doit être autour de 20 °C ; le chinchilla est plus sensible à la chaleur qu'au froid.

L'hygrométrie est de cinquante p.cent.

Rongeur permanent, il faut laisser à la disposition du chinchilla des rameaux de noisetier, saule, frêne ou peuplier, des écorces de ceps de vigne.