



MARMOTTE

O. Rongeurs F. Sciuridés g. marmota

Longévité: Longévité: 20 ans

Description: M. marmotta: taille (53-73 cm), queue (13-16 cm), poids (4-8 kg selon la saison), longévité (20 ans). Les dents ont une croissance continue, compensée par une usure permanente. Hibernation: la température interne passe de 36°C à -8°C. Le rythme cardiaque de 160-220 à 30-35 battements/min. Les mouvements respiratoires de 15-20 à 2-3 par minute. La graisse brune (riche en mitochondries) semble jouer un grand rôle dans l'hibernation. Celle-ci commence à l'automne, après l'accumulation de graisse.

Habitat: Le terrier est complexe: ses entrées multiples s'ouvrent sur un talus, les couloirs sont longs (2m), débouchant sur une ou plusieurs chambres à coucher qui peut abriter une quinzaine d'individus. Une autre cavité sert de toilettes. L'emplacement et l'orientation du terrier sont importants. L'entrée est bouchée en hiver. Serrés les uns contre les autres, les animaux résistent mieux au froid. L'hibernation dure 6 mois (Alpes) ou 8 mois (Alaska), entrecoupée de réveils de 24h tous les 20-30j. Pour la petite histoire, nos cousins québécois ont décrété le 2 février 'jour de la marmotte' car on dit que la marmotte locale (Marmota monax) sort ce jour-là pour voir si l'hiver court toujours...

Alimentation: Racines, graminées,

Comportement: La vie sociale est complexe autour d'un groupe de femelles, d'un mâle dominant et des petits de l'année (et parfois de l'année précédente). Les femelles 'subordonnées' ne se reproduisent pas: elles ont un rôle de nurses. Le territoire est centré sur le terrier. Chacun veille à tour de rôle sur les environs, assis sur ses postérieurs, signalant les intrus par un cri strident. La surveillance s'exerce tant au sol que dans les airs, car les prédateurs sont à principalement les renards et les rapaces. Pendant ce temps, le reste de la colonie vaque à ses occupations, joue et se restaure.

Reproduction: Maturité sexuelle: 1.095 jours • Saison des amours: mars-mai selon l'altitude • Gestation: 42 jours • Portées: 1 / an • Prolificité: 2-6 (4) / portée • Poids des petits à la naissance: 30 g environ • Allaitement: 40 jours • Ouvrent les yeux au 25^e jour. Les petits ne quitteront le terrier familial qu'à l'été suivant.

Autres sites: consulter www.PORTAIL-VETERINAIRE.com