

L'écureuil

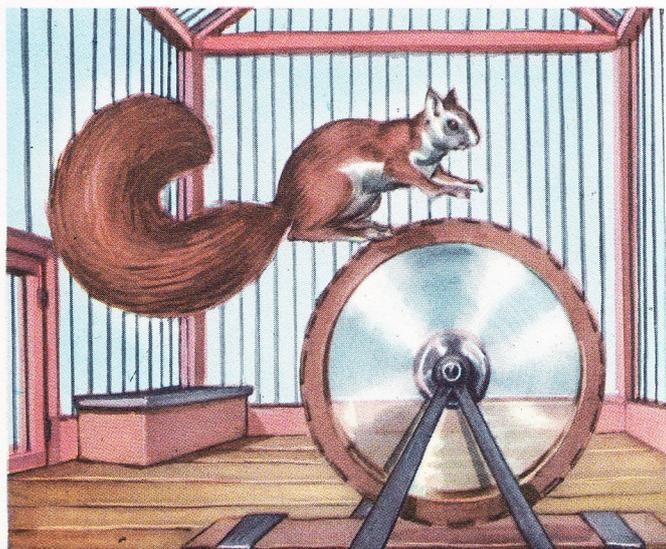
DOCUMENTAIRE 289



L'écureuil se tient ordinairement assis presque debout, et se sert de ses pieds de devant comme d'une main pour porter à sa bouche... Il approche des oiseaux par sa légèreté. (Buffon.)



Il ramasse des noix pendant l'été, en emplit les troncs, les fentes des vieux arbres, et a recours en hiver à sa provision. Il les cherche aussi sous la neige, qu'il détourne en grattant. (Buffon.)



On peut apprivoiser un écureuil, car il s'adapte assez aisément à sa cage, à la condition toutefois que ce soit une cage munie d'une roue qui sera l'appareil de gymnastique dont il a besoin pour satisfaire son activité de jeu.

Qui ne connaît ce charmant petit animal que Walt Disney a si bien su animer pour les joyeuses fantaisies de l'écran? Le grand metteur en scène américain, en nous faisant assister aux aventures plus ou moins extraordinaires de l'écureuil, nous a toujours montré, avec beaucoup d'esprit, la vivacité de caractère, la grâce des mouvements, les curieuses habitudes de cet hôte bondissant et léger de nos forêts.

L'écureuil appartient à l'ordre des rongeurs, où il constitue un genre parfaitement distinct, et forme même une famille, qui, de lui, est appelée *Sciuridés*. Les espèces exotiques sont en très grand nombre, et l'on en rencontre dans presque toutes les forêts du monde.

L'étymologie du mot latin *sciurus* est curieuse. Elle est formée de deux substantifs grecs dont l'un, *skiura*, signifie ombre et l'autre, *oura*, queue. Pourquoi? C'est que les anciens pensaient que l'écureuil se tenait toujours à l'ombre de sa queue.

Différents par leur aspect, leur dimension, leur couleur, les écureuils ont la tête comprimée, le dos arrondi, les membres postérieurs assez longs, les membres antérieurs courts, de grands yeux très mobiles, des oreilles droites et la queue touffue. Ils ont la vue perçante, l'ouïe fine, l'odorat très développé, courent, sautent, nagent, et se montrent dans tous leurs mouvements très dynamiques.

Leurs seuls méfaits sont de faire parfois des incursions dans les nids des petits oiseaux, mais leur caractère est fort doux, et ils font moins de mal aux autres bêtes de leurs parages que ne leur en font celles-ci. D'ailleurs ils ne sont pas armés pour les combats, et quand leur vie est en danger, c'est à la ruse qu'ils recourent. Afin de protéger leurs petits (généralement au nombre de trois, parfois de quatre par portée), ils construisent non pas un seul, mais plusieurs nids, sur les enfourchures de branches d'arbres fort éloignées les uns des autres, et chacun de ces nids, bien douillettement aménagé, possède plusieurs ouvertures. Au moment des alertes, la mère écureuil, tout comme la mère chatte, prend délicatement ses petits entre les dents pour les sauver, et les transporte d'un nid à l'autre.

Les amandes, les noix, les noix de pécan, les prunelles sauvages, les châtaignes, les baies, constituent leur ordinaire. Malgré leur allure, que l'on pourrait croire étourdie, ce sont des animaux prévoyants. Sachant bien que, durant l'hiver, il ne leur sera pas possible de trouver quelque grain pour subsister, ils accumulent pendant la belle saison d'abondantes réserves de noix ou d'amandes de pin dans des creux d'arbres qu'ils ont transformés en greniers.

L'écureuil est extrêmement gracieux quand, gentiment accroupi sur ses pattes de derrière, la queue largement déployée, il ronge selon une immuable tech-



Les écureuils rouges, appelés encore Chickarees par les Américains, ont ordinairement moins de 40 cm de long. Ils ne craignent pas l'homme.

nique, une pomme de pin dont il extrait les graines: il la tient bien serrée dans ses pattes antérieures, il la regarde fixement pour en mieux découvrir les points le plus mal défendus, puis la fait tourner rapidement et détache avec soin les écailles imbriquées qui recouvrent les amandes.

Bien que par nature l'écureuil aime la liberté et les courses bondissantes à travers les feuillages, il se laisse apprivoiser et supporte la captivité dans une petite cage, à la condition que son éleveur prenne la précaution de lui fournir un nid de petites branches bien recouvert de mousse, et lui permette de prendre l'exercice nécessaire à sa santé, en adaptant à la cage une roue mobile.

L'une des caractéristiques de l'écureuil est sa tendance à accomplir de longues migrations. Dans certaines circonstances, qui n'ont pas toujours été bien éclaircies, cet animal, habituellement solitaire et fidèle à sa forêt natale, s'unit à ses semblables, et l'on en voit alors des bandes très nombreuses s'en aller à l'aven-



Parmi les écureuils de terre, qui vivent dans les forêts de bouleaux, les plus communs sont les Chipmunks. Ils se creusent parmi les racines de confortables terriers, où ils amassent leurs provisions d'hiver. Ils n'ont pas entièrement renoncé à grimper aux arbres.

ture en surmontant les plus imprévisibles obstacles. C'est surtout en Amérique et en Russie que les migrations de l'Écureuil gris (*Sciurus Hudsonicus*) constituent de véritables exodes, exigeant de ces petites bêtes des efforts que l'on aurait crus au-dessus de leurs forces.

L'écureuil commun (*Sciurus vulgaris*) est répandu dans toutes les forêts françaises. Selon Buffon, il a « la voix éclatante, et plus perçante encore que celle de la fouine; il a, de plus, un murmure à bouche fermée, un petit grognement de mécontentement qu'il fait entendre toutes les fois qu'on l'irrite ».

Une autre espèce d'écureuils que l'on rencontre dans les Pyrénées, dans les Alpes et même — bien que fort rarement — dans les Vosges, est le *Sciurus alpinus* (écureuil des montagnes) qui a les parties supérieures



Voici une maman écureuil qui apprend à sauter à ses petits. L'écureuil parcourt les forêts en sautant d'une cime à une autre.

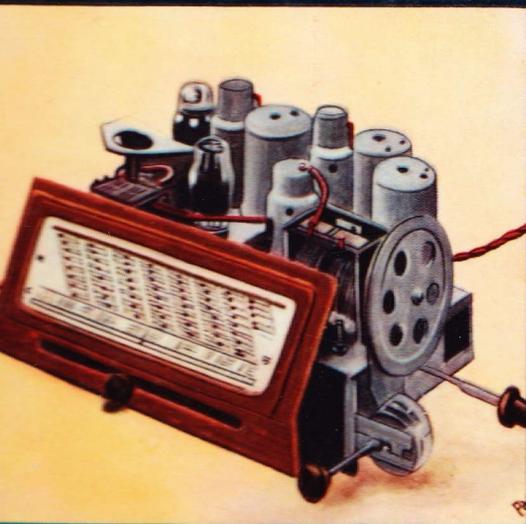
foncées et la queue noire. Il lui arrive même d'arborer un gilet blanc.

Aux sciuridés se rattachent les écureuils volants, dont le type du genre (l'*Assapanick* ou *Polatouche* de Buffon) habite l'Amérique du Nord. C'est un très joli petit animal, très timide, nocturne, qui dort le jour dans des feuilles sèches. Lorsque le crépuscule descend sur les forêts, il devient d'une vivacité surprenante. Grâce à la membrane qui s'étend entre ses pattes, il peut franchir des distances prodigieuses d'un arbre à un autre, en utilisant sa queue comme volant de direction. Il a un proche parent en Afrique, le grand Anomalure, et un autre en Asie, le Tagouan (*Pteromys Petaurista*), dont la longueur, queue non comprise, atteint 50 cm.

Le genre *Tamias* comprend des écureuils à abajoues, qui passent leur vie dans des trous souterrains ou dans des terriers qu'ils se creusent aux-mêmes. Aussi les appelle-t-on parfois écureuils de terre. Leur longue queue n'est pas déployée en plumet et leur pelage présente un système de coloration par bandes. Nous citerons le Chipmunk, qui habite les forêts de sapins et de bouleaux de l'Amérique du Nord. Ses poches buccales lui servent de sacs à provisions pour transporter sa nourriture dans son terrier.

ENCYCLOPÉDIE EN COULEURS

tout connaître



ARTS

SCIENCES

HISTOIRE

DÉCOUVERTES

LÉGENDES

DOCUMENTS

INSTRUCTIFS



VOL. V

TOUT CONNAITRE
Encyclopédie en couleurs

VITA MERAVIGLIOSA - Milan, Via Cerva 11, Editeur

Tous droits réservés

BELGIQUE - GRAND DUCHÉ - CONGO BELGE

Exclusivité A. B. G. E. - Bruxelles