

CONNAÎTRE



1^{er} cycle
Mai 2002

L'éléphant

● Apparence

L'éléphant d'Afrique est vraiment énorme. C'est le plus gros de tous les mammifères terrestres. Malgré sa grosseur, il peut se déplacer avec agilité et courir à la vitesse de 40 km/h. Cependant, il ne peut ni galoper ni sauter.

Ce géant mesure de 2,4 à 3,6 m de haut. Il a une longueur d'environ 7 m, en incluant la trompe. Il peut peser plus de 5000 kg.

L'éléphant a de petits yeux et une très mauvaise vue. Il distingue mal une forme à plus de 30 mètres. Heureusement, son ouïe est très fine et son odorat, très subtil.

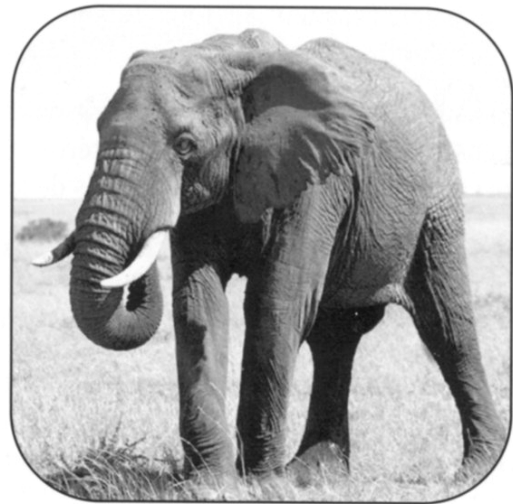
L'éléphant possède une excellente mémoire et fait preuve d'une remarquable intelligence.

Il peut traverser un fleuve avec facilité, car il est un excellent nageur.

Pour communiquer, l'éléphant choisit des attitudes et des sons : il barrit, siffle ou gronde.

La trompe d'un éléphant est à la fois son nez et sa lèvre supérieure. Il s'en sert pour respirer. Il l'utilise aussi pour aspirer de l'eau qu'il versera dans sa bouche ou sur son corps et pour prendre des objets.

Les défenses de l'éléphant sont en réalité des dents. Elles sont plus grandes chez le mâle que chez la femelle. Les défenses du mâle pèsent entre 30 et 40 kg et environ 10 kg chez la femelle.





L'éléphant

Habitat

L'éléphant d'Afrique fréquente les plaines boisées et couvertes d'arbrisseaux. Il y a toujours de l'eau dans son environnement. Contrairement aux hippopotames, qui restent dans une même région, les éléphants préfèrent changer souvent de milieu. Ils passent de la savane à la forêt, toujours à la recherche de nourriture, et parcourant ainsi de 30 à 50 km par jour.

Certains insectes adorent vivre sur les gros animaux à la peau rugueuse comme l'éléphant, le rhinocéros ou l'hippopotame. Ils se cachent dans les nombreux replis de leur peau.

Pour se débarrasser de ces insectes, l'éléphant se douche à l'aide de sa trompe, prend un bain de boue ou une douche de poussière. Parfois, certains oiseaux se posent sur son dos pour manger ces insectes.

Les éléphants ont bien failli être complètement exterminés parce qu'ils ont été chassés pour l'ivoire de leurs défenses. Il a fallu interdire le commerce de l'ivoire pour les sauver.



Régime alimentaire



L'éléphant est végétarien. Chaque jour, il a besoin d'environ 200 kg de végétaux pour se nourrir : herbe, tiges, feuilles, fruits, écorces et bulbes.



Mode de vie

Chaque famille d'éléphants est formée d'une femelle et de ses petits de différents âges. Les jeunes mâles suivent la mère mais, dès leur adolescence, ils quittent la famille pour vivre en solitaire ou pour se regrouper avec d'autres jeunes mâles.

Les mâles se reproduisent vers l'âge de 15 à 20 ans. Avant cela, les éléphants plus âgés les tiennent loin des femelles.

La gestation dure environ 22 mois. La femelle a un seul petit à la fois. D'autres femelles assistent à l'accouchement pour protéger le petit contre d'éventuels prédateurs.



À la naissance, l'éléphanteau pèse plus de 100 kg. Il passe son enfance à jouer, à se baigner et à apprendre.

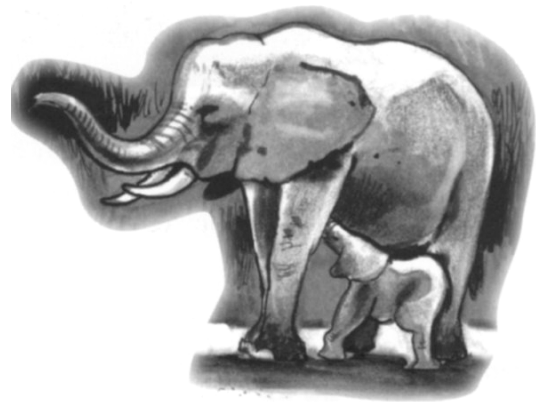
Cependant, s'il vient à perdre sa mère dans un grand troupeau, il risque de mourir de faim ou de soif.

Les éléphants vivent d'abord en famille. Plusieurs familles se rassemblent pour former un véritable troupeau qui dépasse souvent les centaines de bêtes. C'est la femelle qui domine la famille et qui guide le troupeau.

Les éléphants se déplacent continuellement, à la recherche de nourriture et d'eau. Cependant, à la saison chaude, ils passent de longues heures à l'ombre, en s'éventant avec leurs larges oreilles.

Les vieux éléphants s'occupent des plus jeunes, qu'ils forment et instruisent et, en retour, ces jeunes protègent et défendent leurs vieux maîtres.

Un éléphant vivra environ 60 ans en liberté, mais atteindra les 80 ans en captivité.



Sources d'information

- *La faune, L'alpha de la nature*, Montréal, Les Éditions Vita, Ltée, 1970, fascicules 16, 17 et 18, p. 15 à 47.
- *Extra, L'encyclopédie qui dit tout*, Éditions 7 jours, vol. 1, n° 22, p. 2 à 5.
- *Extra, L'encyclopédie qui dit tout*, Éditions 7 jours, numéro spécial « Les éléphants », vol. 6, n° 19, 16 pages.
- *Vie sauvage, Encyclopédie Larousse des animaux*, Paris, Les Éditions Larousse, 1990, fascicule n° 1 « L'éléphant », 21 p.

