

Alligators, quoique privés de venin, sont doués d'une telle force de mâchoires et d'une si grande ouverture de gueule, qu'ils peuvent avaler un homme d'une seule bouchée. Heureusement pour nous que nous ne possédons aucun de ces redoutables ennemis. Tous nos Reptiles sont sans venin et incapables de nuire.

Les Reptiles offrent entre eux une grande variété de conformation, de mœurs et d'habitudes. Les uns, comme les Lézards, les Tortues, sont pourvus de quatre membres à la manière des mammifères; d'autres, comme les Serpents, en sont totalement dépourvus, ou n'en portent que des rudiments imparfaits comme les Chalcides, ou antérieurement seulement comme les Bipèdes.

Tous sont pourvus d'une colonne vertébrale complète, mais dont les accessoires sont plus ou moins modifiés: ainsi les Serpents n'ont point de sternum, leurs côtes nombreuses sont libres à l'extrémité pour faciliter davantage les mouvements du corps. Les Grenouilles au contraire qui ont un sternum très développé, manquent de côtes ou n'en ont que de rudimentaires. Chez les Tortues, les vertèbres du milieu se développent en une espèce d'apophyses qui prennent une telle extension, que se soudant avec les côtes et par leurs bords entre voisines, elles forment une carapace ou boîte osseuse dans laquelle se renferme l'animal.

Certains Reptiles, comme quelques Salamandres, sont essentiellement aquatiques et respirent par des branchies à la manière des poissons; d'autres, quoique respirant par des poumons, comme les Alligators, les Batraciens, certains Serpents etc. habitent presque constamment les eaux et ne se rencontrent que sur leurs bords; tandis que le plus grand nombre, comme les Lézards, les Couleuvres etc. ne se trouvent que sur la terre. Certaines espèces, comme quelques Dragons de l'Inde, jouissent de la faculté de voler, ou plutôt de glisser dans l'air, les espèces d'ailes dont elles sont pourvues, et que forme un prolongement des côtes recouvert d'une membrane, ne leur servant que comme un parachute pour sauter d'un arbre à l'autre en grim pant sur leur tronc pour s'élever. Il en est aussi, comme les