



Nom _____

Des œufs qui rapportent gros !

5

Les dinosaures

Voilà près de 225 millions d'années, au début de l'ère mésozoïque, grouillaient sur terre d'énormes bêtes. À cette époque, tous les continents étaient réunis en un « supercontinent », la Pangée. Or, bien des années plus tard, cet énorme morceau de terre s'est fracturé en plusieurs continents baignés par des océans. Puis est arrivé le jour où, il y a de cela 64 millions d'années, ces bêtes ont disparu de la planète.

Belle affaire ! À peine les a-t-on exhumés pour la première fois (en 1841) qu'on leur donne déjà le nom de terribles lézards. On raconte même que chaque « gang » possédait sa spécialité. Les rapides vélociraptors, par exemple, kidnappaient les œufs des voisins presque à la vitesse... d'une extinction.

À l'époque des dinosaures, les possibilités de commettre des erreurs « judiciaires » étaient présentes. C'est l'histoire de l'ovicéaptor. En 1923, en plein désert de Gobi, situé en Mongolie, des scientifiques déterrent le squelette d'un spécimen de cette espèce. Sans l'ombre d'un procès, on l'accuse d'être un voleur d'œufs. De plus, on le nomme ovicéaptor, qui signifie « ravisseur d'œufs » en langage scientifique. Or,

voilà que, récemment, on déterre dans ce même désert la preuve qui innocente le ravisseur. Cette preuve, c'est un embryon d'ovicéaptor logé dans sa coquille, elle-même perdue au beau milieu du site de ponte des ovicéaptors. Conclusion : l'ovicéaptor surveillait sa propre ponte ! Grâce à cette découverte, les scientifiques croient que certains dinosaures se rassemblaient pour pondre : c'était peut-être plus facile de se défendre des prédateurs.

Puis, en plein cœur du Montana, des savants exhument un nid de *Maisaurus*, qui signifie « bonnes mères lézards ». Dans ce nid, il y a 15 jeunes dinos fossilisés trois fois plus gros que la normale. Les scientifiques déduisent alors que ces jeunes *Maisaurus* restaient au nid jusqu'à ce qu'ils puissent se débrouiller seuls dans la vie mésozoïque. Selon des ancêtres chinois, ces découvertes sont la preuve que les dragons cracheurs de feu ont existé.

Malheureusement, des braconniers pillent les sites archéologiques. Mais « qui vole un œuf vole un bœuf » : c'est pourquoi des scientifiques mettent de la pression sur les gouvernements afin que ces derniers adoptent des lois sévères pour protéger ce patrimoine fossilifère.

1 À quelle époque ont vécu les dinosaures ? _____

2 Que signifie le proverbe « qui vole un œuf vole un bœuf » _____

3 Avec quel animal mythique des ancêtres chinois ont-ils confondu les dinosaures ? _____

4 Qu'est-il arrivé à la Pangée ? _____

5 Qu'ont déduit les scientifiques à la suite de la découverte des 15 jeunes *Maisaurus* fossilisés ? _____

6 Quelle était la « spécialité » du vélociraptor ? _____

7 Que signifie « exhumer » ? _____

8 Qu'est-ce qu'une erreur judiciaire ? _____

9 Que signifie le mot « prédateur » ? _____

10 Si les dinosaures vivaient toujours sur la Terre, crois-tu que notre vie serait différente ?
Pourquoi ? _____

