

## **Le 25/03/2011 : Un dinosaure exceptionnel découvert sur un site des sables bitumineux.**

**Des employés de la pétrolière Suncor qui travaillaient sur un site d'exploitation des sables bitumineux ont découvert un fossile exceptionnel, qui serait celui d'un dinosaure de 110 millions d'années, nettement plus âgé que les fossiles habituellement découverts en Alberta.**

Des employés qui conduisaient une pelle mécanique ont remarqué des formes inhabituelles et régulières sur le rocher qu'ils étaient en train de creuser. Ils ont arrêté le travail et communiqué avec le musée royal de paléontologie Tyrrell de Drumheller, dans le centre de l'Alberta.

Un scientifique et un technicien du musée se sont rendus sur les lieux mercredi, pensant avoir affaire au fossile d'un reptile marin, cette zone ayant été recouverte d'une mer.

### **Une découverte rare**

À leur arrivée, ils ont rapidement compris qu'ils étaient face à une découverte exceptionnelle : il s'agirait en fait d'un ankylosaure, un dinosaure recouvert de plaques osseuses et dont la queue se terminait par une massue.

« Nous n'avons jamais trouvé de dinosaure dans cette région. C'était une mer avant, alors la plupart de nos découvertes sont des invertébrés », explique Donald Henderson, conservateur des dinosaures au musée. « On a retrouvé quelques reptiles marins dans le passé, mais c'est rare. Retrouver un ankylosaure, c'est complètement inattendu ici. »

Les ankylosaures vivaient en effet sur la terre ferme et il faudra expliquer pourquoi le corps de cet animal-ci s'est retrouvé si loin des côtes.

Les scientifiques du musée royal Tyrrell retourneront sur place la semaine prochaine pour superviser l'extraction du fossile et son transport vers Drumheller, où il sera étudié.

Source : [radio-canada.ca](http://radio-canada.ca)

