## Le Smilodon de la chanson #6. Parc des dinosaures (MAP tome-01)

\*Le tigre à dents de sabre, vous connaissez? Il a disparu depuis fort longtemps et plus précisément il y a 10 000 ans. Il vivait lors de la dernière glaciation à l'époque de la \*\*Béringie. Ce félin tout comme le lion font partie des animaux préhistoriques qui vivaient au nord du Canada (Yukon, T.N.-O. et une partie du Nunavut). Aujourd'hui, nous ne risquons donc plus de le rencontrer. Mais, celui-ci peut se retrouver dans les chansons et peut-être dans le Parc des dinosaures! Ouvre bien les yeux!

Le nom scientifique de ce tigre aux dents de sabre est le Smilodon. Ce nom veut dire : « dent en couteaux. » Donc, le Smilodon est un chat géant avec de grosses dents comme celui retrouvé dans la chanson! « Il y a des chats géants avec de grosses dents. »

Si tu regardes sur la photo ci-dessous, tu reconnaîtras Diego, le tigre aux dents de sabre que l'on retrouve dans les films d'animation L'Âge de glace.

\*\*La Béringie est le nom d'une bande de terre qui existait il y a plus de 10 000 ans. On y retrouve maintenant le détroit de Béring. Il s'agissait d'un pont terrestre qui existait jadis à cet endroit (+ d'infos dans la section de MONDE À PART dédier au nord du Canada – 60° NORD).



Si tu observes bien dans le rétroviseur, il y a le visage de 2 enfants. Il s'agit du neveu et de la nièce de l'auteur de la chanson Parc des dinosaures! Deux jeunes Franco-Albertain qui vivent sur la terre des dinosaures en Alberta au Canada.



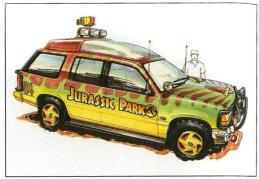
Le Jeep de la chanson Parc des dinosaures!

Pour nous déplacer dans le **Parc des dinosaures**, nous utiliserons un camion Jeep de nouvelle génération fonctionnant à l'énergie solaire. Le toit ouvrant nous permet de prendre des photos debout! Peu polluant, celui-ci peut se déplacer facilement sur les terrains accidentés des Badlands en utilisant l'énergie produite par le soleil. Eh oui, pour nous, le pétrole fait partie du passé! Mais les dinosaures eux...!

Le véhicule est doté d'un rayon paralysant qui peut être utilisé si nécessaire dans le cas où un Giganotosaure souhaite nous manger! Les pneus sont faits en fibre de kevlar 49 extrêmement résistant qui pourra résister aux crocs d'Albertosaure!

Le Jeep que nous utilisons peut ressembler à ceux retrouvés dans les films *Parc Jurassique*. Mais, le nôtre est beaucoup plus performant. Il s'agit d'un Jeep moderne, prototype jamais commercialisé, qui peut être conduit par des enfants de 7 à 12 ans!





Lunette pour la vision de nuit!







Mais, où se trouve cette fameuse terre des dinosaures? En fait, celle-ci est située au sudest de l'Alberta dans une région appelée les *Badlands*. Une région caractérisée par ses cheminées de fée (hoodoo) et ses coulées (nom donné par les explorateurs canadiensfrançais à ce phénomène géologique). Le mot « coulee » est aujourd'hui utilisé par les anglophones pour désigner les terres qui ont été érodées par l'eau au fil du temps.

L'érosion dans la vallée de la rivière Red Deer a mis au jour des ossements de dinosaures et a donné forme au fabuleux paysage de cheminées de fée et de coulées. Celles-ci peuvent être admirées à la fois dans la vallée de Drumheller et dans le Parc provincial des dinosaures. Le terme « badlands » vient de l'expression « mauvaises terres à traverser » donnée par les premiers explorateurs français. Ces derniers ayant été les premiers à explorer ces régions de l'ouest de l'Amérique du Nord. \*Encyclopédie canadienne. Regarde sur la photo ci-dessus pour te donner une idée du paysage des *Badlands* au Canada (il y a aussi des *Badlands* dans l'état du Dakota du Sud aux U.S.A).

Pour t'y rendre, tu peux faire une géolocalisation à l'aide du GPS du Jeep pour trouver la destination. D'abord, tu devras te rendre à la ville de Drumheller par la route A 09 et poursuivre à l'est en longeant la rivière par la route 570. Demande à ton enseignant ou ton enseignante de t'aider à trouver le Parc provincial des dinosaures. Regarde sur le GPS ci-dessous et trouve la rivière Red Deer. C'est dans cette région que l'on retrouve le plus grand cimetière de dinosaures au monde! Plus d'informations en cliquant sur le lien : <a href="http://www.encyclopediecanadienne.ca/fr/article/recherche-de-dinosaures-dans-louest-canadien/">http://www.encyclopediecanadienne.ca/fr/article/recherche-de-dinosaures-dans-louest-canadien/</a>



« On part en safari pour voir les dinosaures! » (paroles de la chanson #6 du tome -01).



Le **safari-photo** est une pratique photographique où l'on utilise un appareil photo plutôt qu'une arme pour *capturer* les animaux. En fait, il est interdit de chasser dans le Parc des dinosaures! Sachez que le Parc provincial des dinosaures est inscrit au Patrimoine mondial de l'UNESCO. Merci de préserver ce parc pour les générations futures!





### « Bienvenue les enfants au pays des titans! »

Sur la photo, tu peux voir un Diplodocus et un mammouth. Cependant, le mammouth et le Diplodocus n'ont pas vécu au même moment. Les dinosaures ont disparu de la surface de la Terre il y a 65 millions d'années et les \*mammouths vivaient encore sur la Terre il y a 4000 ans. De plus, ces derniers ont été longtemps chassés par l'homme!

- \* L'est de la Sibérie, l'Alaska et le nord du Canada ont été les derniers refuges des mammouths laineux. On appelle cette région la Béringie. Savais-tu qu'il y avait encore des mammouths vivants sur l'île de Wrangel, au temps des pyramides, il y a près de 4000 ans? In-cro-ya-ble!
- \* La région de Drumheller est reconnue non seulement pour son gigantesque musée, mais, pour son centre de recherche sur la paléontologie qui est l'un des plus importants au monde. C'est dans la vallée de Drumheller que le plus grand nombre d'ossements de dinosaures au monde a été découvert dont le célèbre Albertosaure (voir photo ci-dessous).

  La ville de Drumheller est reconnue comme la Capital mondiale des dinosaures. Wow!



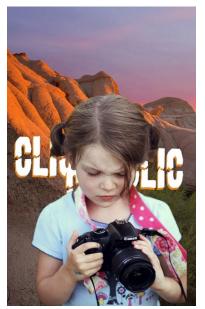
Le **Parc provincial des dinosaures** et la région qui l'entoure représentent à eux seuls le plus grand cimetière de dinosaures sur Terre! Lorsque tu seras dans le parc, il est important de rester dans les sentiers puisque les « badlands » sont des terres fragiles et sèches et tu pourrais les endommager avec tes pieds. Si un jour tu deviens paléontologue, tu auras peut-être la chance d'aller trouver des ossements enfouis depuis des millions d'années dans cette région semi-désertique.

Non loin du Parc des dinosaures est situé l'un des plus grands musées de dinosaures au monde. Des dizaines et des dizaines de dinosaures, dont le célèbre Albertosaure! Le **Musée royal Tyrrell de Drumheller** offre pour les élèves de 2º à la 12º année des activités passionnantes en français! Plusieurs activités sont disponibles. Demande à ton enseignant d'appeler au 1-888-440-4240 ou visitez le site via : www.tyrellmuseum.com

Bonne visite et n'oublie pas ton appareil photo! Clic! Clic! Clic!







### En studio | Anecdotes!

Chaya et Sébastian sont les 2 enfants qui ont prêté leur voix aux chansons de dinosaures. C'est eux qui chantent dans la chanson Parc des dinosaures : « Vroum! Vroum & Clic! Clic! Clic! »

Ces deux jeunes chanteurs étaient les anciens élèves de Sylvain-Henri alors que ce dernier enseignait à l'école Gabrielle-Roy d'Edmonton en Alberta.

Chaya et Sébastian habitaient la ville de St-Albert en Alberta lors de l'enregistrement des chansons. C'est eux qui chantent dans la chanson Albert l'albertosaure!

La voix féminine au début de la chanson a été réalisée par une vraie animatrice de radio qui s'appelle Stéphanie Gagné (Rouge 102,9 FM).

Sylvain-Henri a changé sa voix pour interpréter 4 personnages différents. C'est comme s'il y avait 4 personnes qui demandaient :

« Il (ne) manque personne au Parc Jurassique! »



#### De gauche à droite : Sébastian, Jean-Philippe, Chaya et Sylvain-Henri.

