



ENQUÊTE À PROPOS DES DINOSAURES

Dans le cadre de l'article « [Le Brontosauve – Un lézard cinématographique](#) » publié le 20 octobre 2019 sur Le 7ème Café, j'ai souhaité mené une petite enquête complémentaire sur la culture générale des dinosaures, faute de pouvoir trouver de véritables statistiques en ligne. L'idée était simple, je voulais simplement recenser les dinosaures les plus connus par un public quelconque, pour avoir une idée de leur impact sur l'imaginaire collectif.

La question posée était la suivante : « **La question est très simple, j'aimerais simplement que tu me donnes le nom de 10 espèces de dinosaures que tu connais ; pas besoin de les classer dans un ordre particulier, juste les 10 premières espèces qui te viennent à l'esprit. La seule condition c'est que ça doit être des vrais dinosaures [sous-entendu non fictifs], donc pas l'Indominus Rex de *Jurassic World*, par exemple. Si tu n'en as pas 10, ce n'est pas grave, juste autant que tu peux dans ce cas !** »

Cette façon de procéder permettait donc d'avoir spontanément les dinosaures les plus connus par les personnes interrogées ; sans préparation préalable ou support, elles devaient simplement donner les premiers lézards terribles qui leur venaient à l'esprit. Bien évidemment, le biais de cette expérience est que nous serions probablement capables de reconnaître plus de dinosaures si on nous en montrait une représentation ou un squelette, qu'en en citant spontanément. Mais le but ici est de favoriser une spontanéité, à quoi pensent les gens quand on évoque les dinosaures ? Et de là découlent des statistiques sur les dinosaures les plus connus.

18 personnes ont été interrogées, sur une tranche d'âge **entre 15 et 30 ans**, toutes **résidant en France métropolitaine**, mais d'origines et milieux divers. Toutes ont cité **entre 3 et 10 espèces** en réponse à la question. Cet échantillon est réduit, mais tout de même significatif ; car on cherche ici à se faire une idée plus qu'autre chose, déterminer des grandes tendances, et une étude plus aboutie devrait être étendue à une centaine de personnes, au moins. Je laisse cette tâche à de véritables sociologues !

RÉSULTATS

Espèces citées	Nombre de références
Tyrannosaurus Rex	17
Tricératops	16
Vélociraptor	16
Diplodocus	15
Stégosaure	13
Brachiosaure	11
Ptérodactyle	11
Ankylosaure	4
Archéoptéryx	3
Brontosauure	3
Allosaure	2
Apatosaure	2
Gallimimus	2
Ichtyosaure	2
Iguanodon	2
Mégalosaure	2
Parasaurolophus	2
Ptéranodon	2

Espèces citées	Nombre de références
Spinosaure	2
Bajadasaurus	1
Diablocératops	1
Dimétron	1
Gigantosaure	1
Héron cendré	1
Kamuysaurus	1
Kiwi	1
Majungasaurus	1
Pachycéphalosaure	1
Plésiosaure	1
Postosuchus	1
Poule	1
Silesaurus	1
Thecodontosaure	1
Troodon	1
Utahraptor	1

Légende

- Dinosaurés
- Oiseaux
- Autres espèces
- Dinosaurés sur lesquels porte l'article

ANALYSE

Le premier résultat que l'on peut constater, c'est que le total des mentions s'élève à **143 pour 35 espèces différentes**, ce qui fait en moyenne un peu moins de 8 espèces différentes par personne, sur les 10 idéalement demandées, qui auraient donc mené à un total de 180 mentions. On peut donc en conclure qu'il est difficile pour la majorité des gens d'arriver à citer 10 dinosaures spontanément, renforçant par conséquent la portée de cette petite enquête (Seuls les plus connus vont être cités) mais dans le même temps témoignant peut-être d'un certain manque de connaissance à ce sujet de la part du grand public.

Au niveau des chiffres, on pourra remarquer une fracture forte entre les 7 premières espèces, toutes référencées au moins 11 fois, et toutes les suivantes qui ne sont citées qu'une à 4 fois. Un bloc se détache donc du reste, que l'on pourra considérer comme indéniablement les « dinosaures » (noter les guillemets) les plus connus puisque cités par plus de 50% des participants – **le Tyrannosaure, le Tricératops, le Vélociraptor, le Diplodocus, le Stégosaure, le Brachiosaure et le Ptérodactyle**. Par ailleurs on pourra également négliger tous ceux qui ne sont mentionnés qu'une seule fois, arguant qu'une mention unique n'est pas assez représentative.

On remarquera en outre que, en regard de la taille de l'échantillon, on ne peut statuer définitivement sur ce classement et ces statistiques, il est donc important de ne prendre en compte que des grandes tendances et de ne pas considérer les chiffres individuels comme absolument exacts et exploitables, sachant qu'il suffirait d'une seule voix supplémentaire pour chambouler l'ordre ici établi. Cependant, on pourra tout de même noter que le **Tyrannosaure** se place indubitablement en tête du classement avec 94% de mentions, puisqu'une seule personne ne l'a pas cité.

Par ailleurs, on remarquera que sur 35 espèces citées, 5 d'entre elles ne sont pas en réalité des dinosaures – **le Ptérodactyle, l'Ichtyosaure, le Ptéranodon, le Dimétron et le Plésiosaure** – totalisant ensemble 17 mentions soit tout de même 12% du total. En effet, le Ptérodactyle et le Ptéranodon sont des ptérosaures, un ordre distinct des dinosaures, l'Ichtyosaure et le Plésiosaure ne sont pas des espèces mais le nom d'ordres entiers également distincts, et le Dimétron fait finalement lui aussi partie d'un autre ordre de reptiles. Ces erreurs sont récurrentes, et il est fréquent de voir ces animaux classés aux côtés des dinosaures en dépit de leur non-appartenance au groupe.

Ironiquement, en parallèle des inexactitudes communes, on peut remarquer que plusieurs participants ont également des connaissances poussées, précises, citant des noms inconnus du grand public (cf. **les mentions uniques** comme le Bajadasaurus ou le Thecodontosaure), voire même y incluant des oiseaux – **le Héron cendré, le Kiwi et la Poule** – qui, eux, contrairement aux 5 espèces citées au paragraphe précédent, sont bel et bien des dinosaures, puisque la classe des oiseaux est incluse dans l'ordre des dinosaures théropodes, une information souvent méconnue de la population.

Finalement, on notera la présence conjointe du **Brontosaure** et de l'**Apatosaure** dans ce classement, cités à eux deux à 5 reprises, par des personnes différentes. Ce sont eux sur lesquels porte principalement l'article du 7ème Café, et pour cause : d'une part leur présence au cinéma est abondante, d'autre part ce sont en fait une seule et même espèce, et le « brontosaure » à proprement parler n'existe pas – pour plus d'information, se référer à l'article. Il est donc intéressant de remarquer que les deux espèces cohabitent dans l'imaginaire collectif, en dépit de leur apparenté.

CONCLUSION

Cette petite enquête permet de donner une idée des dinosaures les plus connus par le grand public. Surtout, elle permet de se rendre compte que tout le monde a une connaissance générale des lézards terribles, notamment de certaines espèces à l'instar du Tyrannosaure ou du Tricératops qui apparaissent abondamment dans les médias, mais on remarque que lorsqu'on va dans les détails, des connaissances poussées cohabitent dans l'imaginaire collectif avec des erreurs courantes – les ptérosaures et plésiosaures ne sont pas des dinosaures, le Brontosaurus n'existe pas réellement.

J'espère humblement que grâce à cette enquête et cet article, j'aurais participé à approfondir un peu notre culture des dinosaures. Même si, après tout, il nous reste tant de choses à découvrir...

– Arthur