

## LA CRISE CRÉTACÉ-TERTIAIRE, 65 MA

mazarine

Message envoyé le : 10 Octobre 2012

Bonjour!

Dans le cadre des TPEs nous aimerions avoir des informations de la part d'un spécialiste ou de quelqu'un qui s'y connaît. Nous avons déjà fait des recherches sur ce sujet mais nous souhaiterions être sûres de nous. Notre problématique s'intitule: Que s'est-il passé il y a 65 MA? Pourquoi de nombreuses espèces ont disparu si soudainement en masse?

Voilà en gros notre sujet qui porte donc sur la disparition des dinosaures et d'autres espèces; donc les causes de cette crise.

Merci d'avance!

Aragarna

Message envoyé le : 13 Octobre 2012

Bonjour,

Je ne suis pas responsable de cette partie du forum (et absolument pas paléontologue), mais vous pourriez peut-être essayer de contacter Philippe Taquet, paléontologue spécialiste des dinosaures, qui avait écrit un texte sur le sujet dans le livre «Les météorites» publié par le Muséum en 1996. J'imagine qu'il pourra vous donner des éléments sur les théories non météoritiques, mais également vous orienter vers des spécialistes des effets des impacts météoritiques qui se sont intéressés à la question. À ce dernier sujet, j'ai un article de Pierazzo & Artemieva (2012) intitulé «Local and Global Environmental Effects of Impacts on Earth» et paru dans «Elements» en février dernier, qui pourrait vous intéresser dans la mesure où il donne l'état actuel de la recherche (en revanche, c'est en anglais scientifique, mais il ne fait que 6 pages) ; comme je doute que vous puissiez y avoir accès sur Internet, je peux vous l'envoyer si vous m'indiquez votre adresse électronique par message privé.

Voilà, j'espère que cela vous aidera!

