

## LA DISPARITION DES MAMMOUTHS LAINEUX



*Le "Zharkov mammoth", retrouvé au printemps 1997 sur la presqu'île de Taymir. Ce mammoth congelé a été extrait de la glace et emmené en hélicoptère.*

Les causes de la disparition brutale des mammouths laineux de Sibérie reste un mystère, et est un sujet de spéculations et de controverses diverses. Cependant, posez-vous une question simple : *Que doit-il se passer pour qu'un mammoth entier qui vient de manger des herbes et même des fleurs puisse être congelé entièrement, de telle sorte qu'on puisse le retrouver presque intact 10 000 ans plus tard ? Quel cataclysme glaciaire a pu faire disparaître d'un coup les mammouths de Sibérie tout en les congelant ?*

A mon avis, un élément de réponse se trouve dans l'épisode glaciaire qui s'est produit il y a 12 800 ans. Ce qui a surpris tout le monde, c'est la brutalité de cette glaciation, qui est arrivée en dix ans. Pas cent ans ou mille ans, non : dix ans.

## SE PROTÉGER DE LA CHALEUR



Le chacal est un mammifère carnivore d'Afrique, de la taille d'un gros chien, s'apparente au loup. Il vit aux abords des oasis d'Afrique du nord et au sud du Sahara. Il se nourrit de petits mammifères et de charogne. Il chasse, la nuit, en meute, et passe la journée à dormir dans sa tanière.

Le fennec est doté de très grandes oreilles pour entendre les souris et les lézards, ses proies favorites. Mais ne lésine pas à se servir d'œufs. Il s'apparente au renard. Le jour, il dort dans sa tanière et la nuit s'adonne à la chasse.

**Quelle est la technique du chacal et du fennec pour résister à la chaleur ?**

## LES SERPENTS

De nombreux serpents du désert sont enfouis dans le sable pour échapper à la canicule. Les serpents des régions arides ont souvent une livrée pâle pour renvoyer la chaleur.

**Quelles sont les techniques des serpents pour résister à la chaleur ?**

