

Punt geològic “Límit K/T”



Ara sou al bell mig del “límit K-T”, que també és conegut amb el nom d’Extinció K-T. Aquest és un límit geològic que separa el període del Cretaci (dins l’era Secundària) amb l’era del Terciari (fa 65 milions d’anys) i que correspon al moment en què es van extingir els dinosaures i moltes altres espècies.

Podeu veure el límit K/T a la franja de terra situada a l’esquerra i a sota de les roques calcàries on comença el primer túnel del mirador del Telefèric. Esteu doncs a sobre de la mateixa capa geològica on fa 65 milions d’anys vivien els últims dinosaures que van habitar el nostre planeta.

Com i per què van desaparèixer els grans dinosaures que van dominar la Terra durant 170 milions d’anys, és fruit d’un intens debat i existeixen teories diverses que intenten explicar-ho. Ens trobem doncs, en una àrea d’interès excepcional que paleontòlegs, geòlegs i altres científics estudien actualment per aportar noves dades sobre l’extinció dels dinosaures.

L’extinció dels dinosaures va anar acompanyada de la desaparició del 75% de les plantes i animals del planeta, tan aquàtics com terrestres. Aquesta gran extinció en un planeta dominat pels rèptils, va permetre el desenvolupament d’aus i mamífers i la seva evolució fins a l’actualitat.

Informació extreta de l’aplicació gratuïta per a Android “Camins de Vallcebre”