

# L'Era Glaciale

Quando parliamo di Era Glaciale comunemente ci riferiamo alle fasi glaciali avvenute nel Quaternario, a partire da 2,5 milioni di anni fa, che interessarono prevalentemente l'emisfero settentrionale del nostro pianeta, Italia compresa. Durante il Quaternario, infatti, fasi glaciali caratterizzate da un clima più freddo dell'attuale si alternarono a fasi interglaciali, contraddistinte da clima più caldo. I fossili ci aiutano a ricostruire in modo abbastanza preciso queste variazioni.

Talvolta il termine Era Glaciale viene usato per l'ultima di queste fasi fredde, quella che precede l'attuale interglaciale (periodo in cui viviamo) e che durò da circa 100.000 a 12.000 anni fa. Sarebbe più corretto chiamare questa fase, "ultima glaciazione". Da questo periodo così recente, ed eccezionalmente freddo, vengono le forme meglio note nell'immaginario collettivo, animali di cui non ci sono giunti solo gli scheletri fossilizzati, ma talvolta anche interi individui congelati nel permafrost della Siberia e dell'Alaska. Queste sono le specie che vi presenteremo nelle «Carte d'identità».

Se volete saperne di più sulle collezioni del Museo di Geologia e Paleontologia visitate il nostro sito web: [www.musei.unipd.it/geologia](http://www.musei.unipd.it/geologia)