

# Il Mesozoico

Il Mesozoico, iniziato 252 milioni di anni fa, è chiamato anche "Era dei Rettili", perché essi avevano conquistato tutti gli ambienti. I più famosi tra questi animali sono senza dubbio i **dinosauri**, che dominarono le terre emerse, ma non possiamo dimenticare i **rettili volanti** o i **rettili marini**. Comparvero inoltre i **primi mammiferi**, gli **uccelli** e le **piante con i fiori** (angiosperme). Sempre nel Mesozoico, tra gli organismi marini più conosciuti ci sono le **ammoniti** e le **belemniti**.

Il clima era molto più caldo di quello attuale, tanto che non esistevano le calotte polari. La disposizione delle terre emerse (= **geografia**) era molto diversa rispetto a quella di oggi: ad esempio l'Italia era sommersa da un mare tropicale disseminato di piccole isole, simili alle Maldive odierne.

Il Mesozoico finì circa 66 milioni di anni fa con la più famosa **estinzione di massa** della storia della vita sulla Terra; questa estinzione pur non essendo stata la prima, l'unica o la più catastrofica è quella più conosciuta dal grande pubblico perché portò alla scomparsa di tanti animali, tra cui i dinosauri.

