

**Scienza**

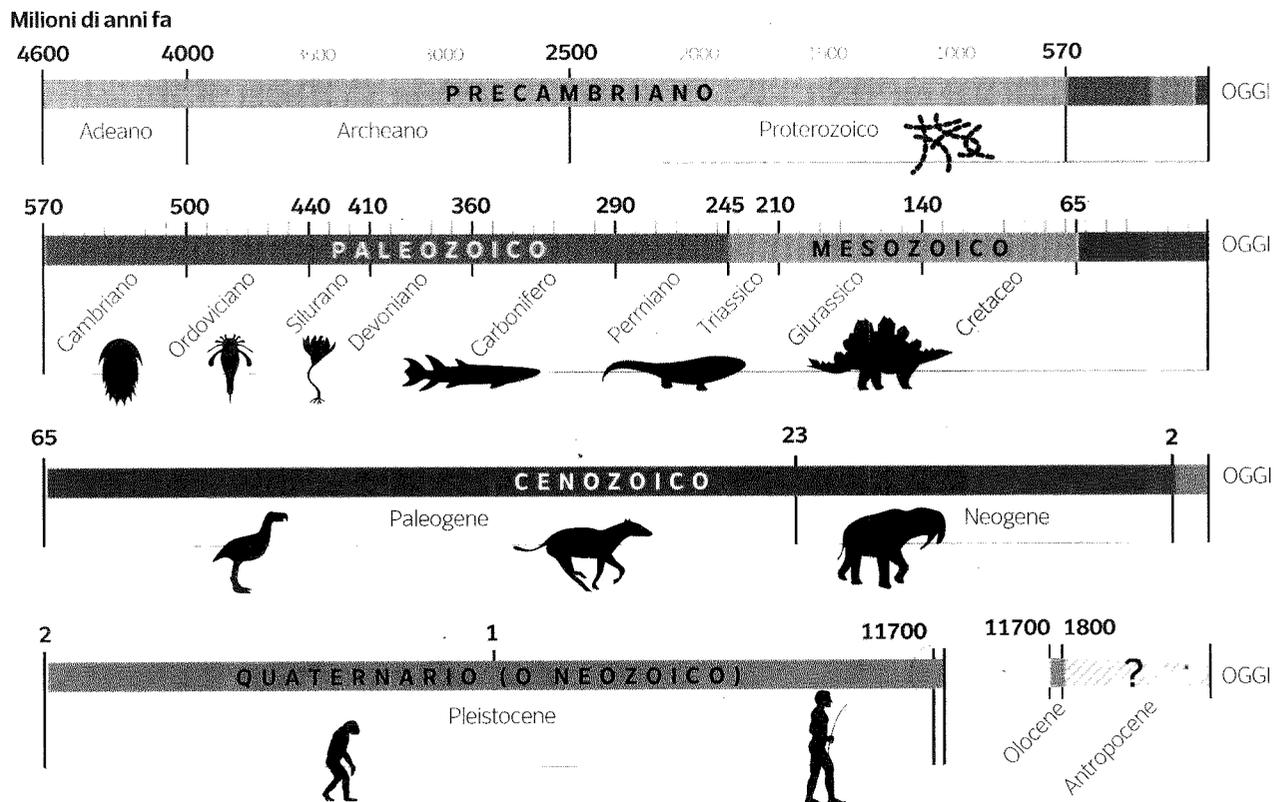
**La nuova era geologica dell'uomo e l'ipotesi di chiamarla Antropocene**

di **Anna Meldolesi**

Copernico ha cacciato l'uomo dal centro dell'universo. Darwin l'ha buttato giù dall'apice del creato. Ma presto la Commissione internazionale di stratigrafia potrebbe intitolare alla specie umana una nuova epoca geologica. L'età dell'uomo o Antropocene. Perché a forza di produrre e riprodurci, costruire e inquinare, stiamo cambiando il Pianeta più di quanto facciano gli agenti naturali. Un gruppo di trenta specialisti si è riunito ieri a Berlino, alla Casa delle culture del mondo. Sono i geologi, i climatologi, gli ecologi e il giurista incaricati di preparare il terreno per una decisione ufficiale. Se il verdetto, atteso per il 2016, sarà positivo sancirà la fine dell'epoca che ha visto fiorire le civiltà (Olocene). Prima c'è stata l'epoca in cui si è evoluto il genere Homo (Pleistocene). Decretare il passaggio all'Antropocene sarebbe una decisione storica sul piano simbolico. Il diavolo però si nasconde nei dettagli. Non sarà facile accordarsi su una data di inizio. Potrebbe coincidere con l'invenzione dell'agricoltura o con la Rivoluzione industriale. Lo spartiacque potrebbe essere un avvenimento che abbia lasciato una chiara firma chimica: la diffusione della plastica, l'inquinamento da combustibili fossili o meglio ancora le prime bombe atomiche. Quei radionuclidi resteranno qui per millenni prima di sparire. Se vi chiedete quanto durerà l'Antropocene, rispondere è ancora più difficile.

 @annameldolesi  
 © RIPRODUZIONE RISERVATA

Dalle origini a oggi



Fonte: International commission on stratigraphy; Commissione italiana di stratigrafia della Società geologica italiana