

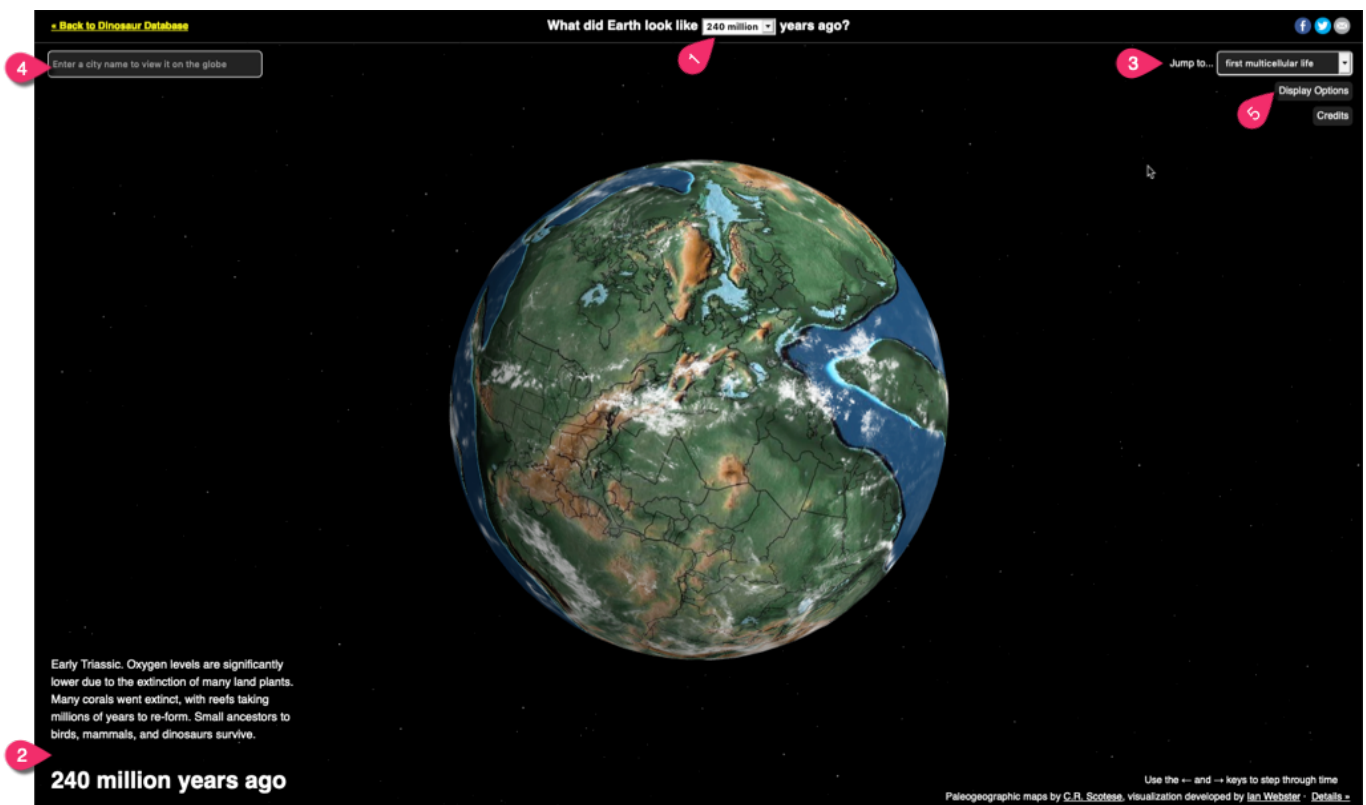
In der Zeit zurück reisen

Werkzeug

Ancient Earth

Benutzung

- Beim Laden der Seite wird die Verteilung der Kontinente vor ca. 240 Mio. Jahren geladen. Die gewünschte Zeit kann man mit Hilfe des Dropdown-Menüs oben einstellen ¹.
- Links unten werden einige Informationen zu der gewählten Zeit angezeigt ², rechts oben kann man zu wichtigen Meilensteinen der erdgeschichtlichen Entwicklung springen ³.
- Links oben kann man nach einem Ort suchen ⁴, der dann als Referenzpunkt auf dem Globus angezeigt wird. Es sind nur größere Orte auffindbar.
- Unter „Display Options“ ⁵ kann man verschiedene Darstellungsparameter ändern. Es ist hilfreich, den Äquator einzuschalten, da er als Referenz zur Orientierung dienen kann. Wenn die Anordnung der Kontinente nicht mehr dem entspricht, was man gewohnt ist, findet man sich nur schwer auf der Erde zurecht.



Unterrichtsideen

Anbieter

[C.R. Scotese](#) (Karten), [Ian Webster](#) (Visualisierung) – Beide scheinen umfassende Erfahrung in ihrem jeweiligen Feld zu haben.

Datengrundlage

- [Paleomap Project](#) – Das scheint ein Kooperationsprojekt mehrerer australischer Universitäten mit verschiedenen anderen Partnern zu sein.