

Η θεωρία για τη συντέλεια του κόσμου στον οποίο ζούμε από ένα μεγάλο μετεωρίτη, είναι μία από τις πιο διαδεδομένες θεωρίες. Η καταστροφή της γης με αυτόν τον τρόπο, έχει απασχολήσει αρκετούς ερευνητές και έχει δώσει τροφή για τη συγγραφή αρκετών βιβλίων, ενώ οι κινηματογραφικές ταινίες που βγαίνουν κατά καιρούς, αποτελούν υπερπαραγωγές οι οποίες σπάνε τα ταμιά.



Η θεωρία αυτή, δεν ήταν πάντοτε τόσο δημοφιλής. Το 1978 όμως, ένας γεωφυσικός ονόματι Glen Penfield, ανακάλυψε έναν κρατήρα με διάμετρο 180 χιλιομέτρων, ο οποίος δημιουργήθηκε με την πρόσκρουση ενός μεγάλου μετεωρίτη με τη Γη. Ο μετεωρίτης αυτός, έπεσε κοντά στην πόλη Chicxulub στο Μεξικό, και η έκρηξη που προκλήθηκε, είχε ισχύ 100.000.000 μεγατόνων TNT (περίπου 2 εκατομμύρια φορές μεγαλύτερη από την μεγαλύτερη έκρηξη που έχει γίνει από τον άνθρωπο μέχρι σήμερα).



Πολλοί άνθρωποι πιστεύουν ότι οι δεινόσαυροι εξαφανίστηκαν λόγω της σύγκρουσης μετεωρίτη.