



## Διάσπαση και πρόσκρουση βολίδας

Τα σμήνη κρατήρων είναι αρκετά συνηθισμένα καθώς αυτά τα μικρά (συνήθως λιγότερο από 1 μέτρο σε διάμετρο) αντικείμενα διασπώνται στην αραιή Αρειανή ατμόσφαιρα και χωρίζονται μερικώς με αποτέλεσμα να δημιουργούν σμήνη κρατήρων εύρους μερικών εκατοντάδων μέτρων. Το συγκεκριμένο παράδειγμα είναι το αποτέλεσμα μιας πρόσκρουσης που έλαβε χώρα μεταξύ του Μαΐου του 2003 και του Σεπτεμβρίου του 2007.