

# Ziemi zagraża nowa 215-metrowa asteroida 2018 LF16

2 grudnia 2018

Nowo odkryta asteroida 2018 LF16, już w 2023 roku zbliży się do naszej planety na niebezpieczną odległość. Niektórzy nie ukrywają, że to ciało niebieskie może niedługo zderzyć się z Ziemią.

Obiekt znany jako 2018 LF16 został wypatrzony po raz pierwszy 16 czerwca bieżącego roku. Pierwsze obliczenia wskazywały, że do ewentualnej kolizji może dojść w ciągu następnych stu lat.

Najbardziej prawdopodobna data kolizji obiektu 2018 LF16 z Ziemią to 8 sierpnia 2023 r. Kolejne niebezpieczne momenty, gdy ten obiekt może przekroczyć orbitę Ziemi to rok 2024 i 2025. Łącznie zidentyfikowano aż 62 niebezpieczne przejścia tego obiektu do 2117 roku.

Pierwsze szacunki co do wielkości tej asteroidy wskazują, że ma ona średnicę około 215-metrów. Gdyby taki obiekt spadł na Ziemię, konsekwencje byłyby równoważne do eksplozji najpotężniejszej bomby atomowej zdetonowanej w historii ludzkości, co odpowiada eksplozji 57 megaton trotylu.

Obecnie asteroida 2018 LF16 przemieszcza się przez przestrzeń kosmiczną z prędkością około 15 kilometrów na sekundę. Eksperci z NASA oczywiście twierdzą, że niebezpieczeństwo stwarzane przez 2018 LF16, jest minimalne. Ich obliczenia wykazały, że obecnie, przy tej orbicie tego ciała niebieskiego wykazały, że prawdopodobieństwo zderzenia tej asteroidy z naszą planetą to jak 1 do 30 milionów.

Źródło: [ZmianyNaZiemi.pl](http://ZmianyNaZiemi.pl)