

Niezwykła spirala widziana nad Polską

25 marca 2025

Wieczorem 24 marca 2025 roku mieszkańcy Polski, szczególnie województwa pomorskiego, byli świadkami niezwykłego zjawiska na niebie. Około godziny 21:00 na ciemnym niebie pojawiła się świetlista spirala, która wywołała ogromne zainteresowanie i falę spekulacji w mediach społecznościowych. Setki osób dokumentowały to zjawisko, dzieląc się zdjęciami i relacjami w internecie.



Zjawisko, które niektórym mogło przypominać sceny z filmów science fiction, ma jednak całkowicie ziemskie, a właściwie kosmiczne wytłumaczenie. Według ekspertów spirala była wynikiem kontrolowanego zrzutu paliwa z drugiego stopnia rakiety Falcon 9, wystrzelonej tego samego dnia przez firmę SpaceX.

Image

Rakieta została wyniesiona z bazy w Cape Canaveral na Florydzie o godzinie 17:48 UTC (18:48 czasu środkowoeuropejskiego). Misja, oznaczona jako NR0L-69, realizowana była dla amerykańskiej agencji NRO i miała na celu umieszczenie satelity szpiegowskiego na orbicie. Co ciekawe, start ten zbiegł się z 19 rocznicą pierwszego startu rakiety SpaceX, co nadaje mu symboliczne znaczenie.

Podczas procesu deorbitacji, około trzech godzin po starcie, drugi stopień rakiety dokonał kontrolowanego zrzutu pozostałego paliwa. To właśnie ten manewr, stanowiący standardową procedurę w misjach kosmicznych, był odpowiedzialny za powstanie widowiskowej spirali. Uwolnione paliwo natychmiast zamarza w warunkach kosmicznej próżni,

tworząc chmurę lodowych kryształków, które odbijając światło słoneczne, tworzą spektakularny efekt świetlny widoczny z Ziemi.

W przeciwieństwie do incydentu z lutego 2025 roku, kiedy awaria rakiety wywołała niepokój, to zjawisko było całkowicie bezpieczne i planowane. Eksperci przewidują, że szczątki drugiego stopnia rakiety ponownie wejdą w atmosferę nad Oceanem Indyjskim, co minimalizuje jakiekolwiek ryzyko dla ludności.

Warto zauważyć, że podobne zjawiska obserwowano już wcześniej w różnych częściach świata, jak choćby spirale nad Norwegią w 2009 roku po wystrzeleniu rosyjskiego pocisku. Co ciekawe, polskie media, już 8 marca 2025 roku przewidywały możliwość pojawienia się podobnego zjawiska nad Polską 9 marca, związanego z inną misją Falcon 9. Fakt, że spirala z 24 marca była widoczna z terytorium Polski, był jednak nieoczekiwany i zależał od konkretnej trajektorii deorbitacji rakiety.

Źródło: [InneMedium.pl](https://inneMedium.pl)