



„Kosmiczny wir” widoczny także na ławskim niebie! Zebraliśmy Wasze zdjęcia i nagrania

data aktualizacji: 2025.03.24



Wyglądało to jak czysta magia - a to czysta nauka. Na ławskim nocnym niebie też widzieliśmy dziś spektakularnie wyglądający zrzut paliwa ze zbiorników rakiety Falcon 9. Podobny spektakl mieli mieszkańcy wielu zakątków kraju i całego globu.

W poniedziałkowy wieczór, 24 marca 2025 roku, mieszkańcy wielu regionów Polski, w tym Ławy, mieli okazję zobaczyć niezwykle zjawisko na niebie. Jasna, spiralna forma przypominająca wirującą galaktykę wzbudziła ogromne zainteresowanie i lawinę pytań. „Co się dzieje?!”, „Czy to UFO?”, „Może to eksplozja w kosmosie?” – takie wiadomości spływały do naszej redakcji wraz ze zdjęciami i nagraniami od zaniepokojonych obserwatorów.

Kosmiczny spektakl nad Polską

Zjawisko, choć wyglądało tajemniczo, miało racjonalne wytłumaczenie. Był to efekt zrzutu resztek paliwa przez drugi stopień rakiety Falcon 9, należącej do firmy SpaceX. Rakieta wystartowała tego

samego dnia o godzinie 18:48 czasu polskiego z Florydy, realizując misję NROL-69 na zlecenie amerykańskiego Narodowego Biura Rozpoznania (NRO). Jej zadaniem było wyniesienie na orbitę tajnego satelity USA-498.

Dlaczego było to widoczne nad Polską?

Falcon 9 poruszał się po orbicie o nachyleniu 51 stopni, co oznaczało, że jego lot obejmował także Europę Środkową. Podczas drugiego okrążenia Ziemi, w ramach przygotowań do kontrolowanej deorbitacji, dokonano zrzutu resztek paliwa. W przestrzeni kosmicznej, gdzie nie ma atmosfery, gaz nie rozprzyszcza się tak jak na Ziemi. W rezultacie utworzył on efektowną spiralę, która pod wpływem światła słonecznego rozświetliła się na nocnym niebie.

Skąd taki niezwykle kształt?

Zrzut paliwa połączony z ruchem obrotowym rakiety sprawia, że gazy układają się w symetryczne, wirujące formy. Właśnie dlatego zjawisko przypominało spiralną galaktykę. Co więcej, mimo że na ziemi panował już zmrok, na dużych wysokościach Słońce nadal oświetlało wypuszczone substancje, wzmacniając efekt wizualny.

Czy było się czego bać?

Choć widok mógł budzić niepokój, zjawisko było całkowicie nieszkodliwe. Zrzut paliwa to standardowa procedura stosowana w misjach kosmicznych i nie stanowi zagrożenia ani dla ludzi, ani dla środowiska. To, co mogło być mylone z UFO lub eksplozją, było jedynie efektem planowych działań technicznych.

Dziękujemy za wszystkie Wasze zdjęcia i nagrania! Nadesłane przez Czytelników materiały udostępniamy do obejrzenia w tym artykule.

Fot. Serhii Burba.



Fot. Paulina Koszykowska.



Fot. Szymon.



Fot. Rolo Rocco.



Źródło:
<https://www.infoilawa.pl/aktualnosci/item/77721-kosmiczny-wir-widoczny-takze-na-ilawskim-niebie-zebralismy-wasze-zdjecia-i-nagrania>