

[Akceptuje](#)

W ramach naszej witryny stosujemy pliki cookies w celu świadczenia państwu usług na najwyższym poziomie, w tym w sposób dostosowany do indywidualnych potrzeb. Korzystanie z witryny bez zmiany ustawień dotyczących cookies oznacza, że będą one zamieszczone w Państwa urządzeniu końcowym. Możecie Państwo dokonać w każdym czasie zmiany ustawień dotyczących cookies. Więcej szczegółów w naszej [Polityce Prywatności](#)

[Portal Informacje](#) [Katalog firm](#) [Praca](#) [Szkolenia](#) [Wydarzenia](#) [Porównania międzylaboratoryjne](#)
[Kontakt](#)



[Laboratoria](#)
[.net](#)
[Innowacje](#)
[Nauka](#)
[Technologie](#)



[Logowanie](#) [Rejestracja](#) [pl](#)

Newsletter

zapisz się

Naukowy styl życia

Nauka i biznes

- [Nowe technologie](#)
- [Felieton](#)
- [Tygodnik "Nature"](#)
- [Edukacja](#)
- [Artykuły](#)
- [Przemysł](#)

[Strona główna](#) > [Informacje](#)

Duża aktywność Słońca

Przez długi majowy weekend Słońce popisywało się wysoką aktywnością manifestowaną przez wybuchy oraz dużą liczbę plam - poinformował dr hab. Arkadiusz Olech z Centrum Astronomicznego PAN w Warszawie.



Przed długi weekend majowy Słońce popisywało się wysoką aktywnością. Najpierw rozbudowała się grupa plam oznaczona symbolem AR1731. Nie zawierała ona żadnej dużej plamy, ale kilkadziesiąt małych rozciągniętych na dużym obszarze. Gdy ona zaczęła zanikać, rozbudowały się dwa spore obszary AR1732 i AR1734. Szczególnie ten ostatni był imponujący, bo zawierał dwie potężne plamy, z których każda była większa niż nasza Ziemia. Na tym nie koniec.

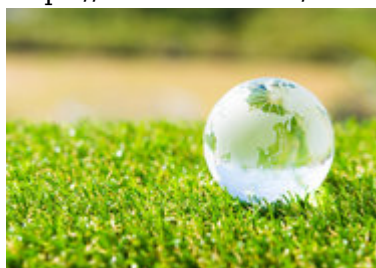
"3 maja o godzinie 19:30 naszego czasu zza wschodniego skraju tarczy naszej dziennej gwiazdy wyłoniła się potężna eksplozja klasy M5, która była przygrywką do pojawienia się nowego zaplamionego obszaru oznaczonego symbolem AR1739. Materia wyrzucona w wybuchu została rozpędzona do prędkości 1300 km/s. Na jej drodze nie stoi żadna planeta, ale ma ona szanse trafić w sondę EPOXI i teleskop Spitzera. Naładowane cząstki mają dotrzeć do obu statków kosmicznych w okolicach 7 maja" - mówi Olech.

Obecność aż trzech mocno aktywnych obszarów (AR1731, AR1734 i AR1739) powoduje, że są spore szanse na kolejne wybuchy. Specjaliści oceniają, że mamy aż 45 proc. szans na dojrzenie kolejnej eksplozji klasy M.

Duża ilość aktywnych obszarów bogatych w plamy spowodowała, że liczba Wolfa, określająca aktywność naszej dziennej gwiazdy poprzez liczbę plam słonecznych, przekroczyła poziom 150, a w rekordowym momencie sięgała nawet 165.

Źródło: <http://www.pap.pl>

<https://laboratoria.net/aktualnosci/17634.html>



29-05-2026

Susza/ Ulewne deszcze i fale upałów to dwie strony zmiany klimatu

Wynika z danych IMGW-PIB.



29-05-2026

Wypalenie rodzicielskie może być poprzedzone spadkiem ciekawości

Wykazało badanie Uniwersytetu SWPS.



29-05-2026

Studenci z Wrocławia pracują nad komunikacją opartą na falach...

Czy możliwa jest komunikacja bez użycia głosu i ruchu?



29-05-2026

Sztucznej inteligencji brakuje „iskry” i smaku badawczego

Są jeszcze miejsca, gdzie modele AI przegrywają w starciu z ludzkim intelektem.



29-05-2026

[Już za 3 tygodnie branża spotka się na PCI Days 2026](#)

W dniach 16-18 czerwca 2026 r. w EXPO XXI Warszawa



21-05-2026

[Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#)

Resort nauki udostępnił go.



21-05-2026

[Kleszcz to tylko pośrednik](#)

Krętki Borrelia to częściowo „prezent” od gryzoni i ptaków.



21-05-2026

[Pod względem leczenia czerniaka Polska w czołówce Europy](#)

W ciągu 8 lat przeżywalność pacjentów z tym nowotworem wzrosła o 20 proc.

Informacje dnia: [Susza/ Ulewne deszcze i fale upałów to dwie strony zmiany klimatu](#) [Wypalenie rodzicielskie może być poprzedzone spadkiem ciekawości](#) [Studenci z Wrocławia pracują nad komunikacją opartą na falach mózgowych](#) [Sztucznej inteligencji brakuje „iskry” i smaku badawczego](#) [Już za 3 tygodnie branża spotka się na PCI Days 2026](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#) [Susza/ Ulewne deszcze i fale upałów to dwie strony zmiany klimatu](#) [Wypalenie rodzicielskie może być poprzedzone spadkiem ciekawości](#) [Studenci z Wrocławia pracują nad komunikacją opartą na falach mózgowych](#) [Sztucznej inteligencji brakuje „iskry” i smaku badawczego](#) [Już za 3 tygodnie branża spotka się na PCI Days 2026](#) [Nowy wzór elektronicznej legitymacji studenckiej](#)

Partnerzy