



## Miesiąc astronomiczny

### Kwiecień 2010

#### Słońce

W ciągu miesiąca dnia przybywa o prawie dwie godziny. 20 kwietnia o godzinie 6:30 Słońce wstępuje w znak Byka.

#### Księżyc

Towarzyszy nam na niebie na początku i w drugiej połowie miesiąca: ostatnia kwadra nastąpi 6.04, nów – 14.04, pierwsza kwadra – 21.04, i pełnia – 28.04. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 24 kwietnia, najdalej – 9.04.

#### Planety

**Merkurego** można wypatrzeć w pierwszej połowie miesiąca, po zachodzie Słońca, dość nisko nad zachodnim horyzontem, w pobliżu jaśniejszej Wenus.

**Wenus** pojawia się na wieczornym niebie, nad zachodnim horyzontem, w ciągu miesiąca wznosząc się coraz wyżej.

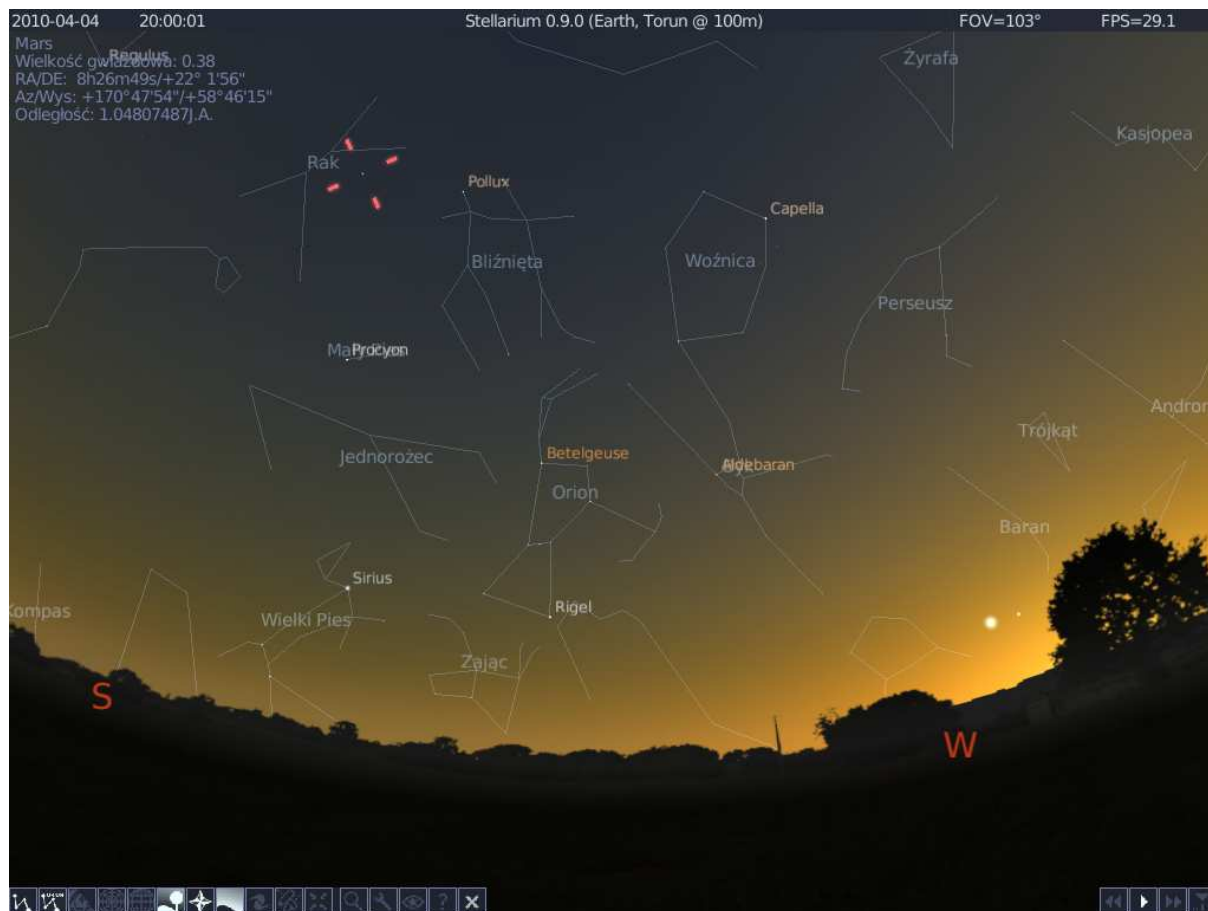
**Mars** świeci w pierwszej połowie nocy, wysoko w gwiazdozbiornie Raka.

**Jowisz** znajduje się w pobliżu Słońca, dopiero w drugiej połowie miesiąca pojawia się na tle zorzy porannej.

**Saturna** odnaleźć można przez całą noc w gwiazdozbiornie Panny. Pierścienie są słabo widoczne, gdyż ustawiają się swoją płaszczyzną niemal w kierunku Ziemi.

**Zobacz mapę na następnej stronie**

Poniższa ilustracja przedstawia niebo wieczorne 4 kwietnia 2010, o godzinie 20:00 w Toruniu nad południowo-zachodnim horyzontem. Zaznaczono pozycję Marsa, obok Wenus, nisko nad zachodnim horyzontem, widoczny jest Merkury. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.



[Kliknij mapę, żeby ją powiększyć](#)

