

Miesiąc astronomiczny

Marzec 2013



Słońce

W ciągu miesiąca dnia przybywa o dwie godziny. 20 marca o godzinie 12:02 Słońce wstępuje w znak Barana – rozpoczyna się astronomiczna wiosna!

Księżyc

Towarzyszy nam na niebie w drugiej połowie miesiąca: ostatnia kwadra nastąpi 4.03, nów – 11.03, pierwsza kwadra – 19.03 i pełnia (pierwsza wiosenna, po niej Wielkanoc) – 27 marca. Najbliżej Ziemi Księżyc będzie 5 i 31 marca, najdalej – 19.03.

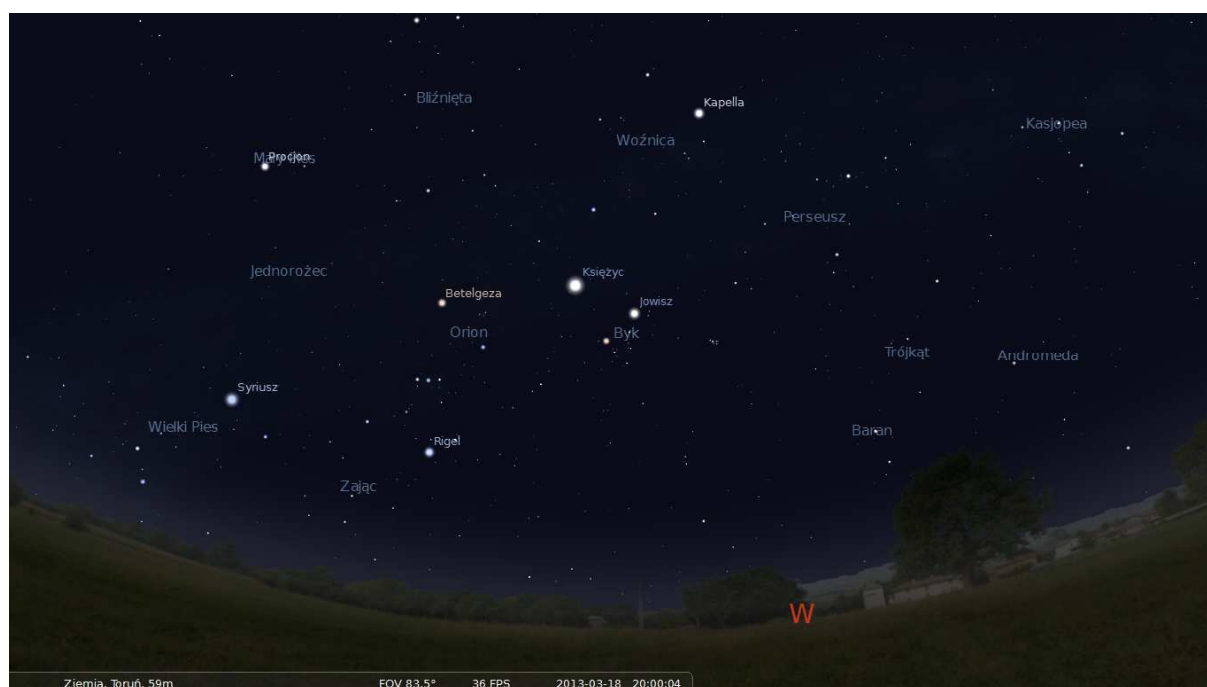
Planety

Marcowe niebo prezentuje się dość skromnie, jeśli chodzi o planety: **Merkury**, **Wenus** i **Mars** pozostają w pobliżu Słońca i są niewidoczne. Na szczęście wieczorne niebo pełne jest jeszcze jasnych gwiazd z zimowych gwiazdozbiorów (patrz mapka).

Wieczorem w konstelacji Byka jaśnieje **Jowisz**.

Saturna można dostrzec w drugiej połowie nocy pomiędzy gwiazdozbiorami Panny i Wagi.

Poniższa ilustracja przedstawia niebo wieczorne 18 marca 2013, o godzinie 20:00 w Toruniu nad południowo-zachodnim horyzontem. Mapkę wygenerowano za pomocą darmowego programu Stellarium.



[Kliknij mapę, żeby ją powiększyć](#)