

Ciel du mois de juin 2016

- L'eau sur la Terre comme sur la Lune aurait été apportée par des astéroïdes, selon une étude de Nature Communications.
- Problèmes de guidage avec la sonde Rosetta causés par les poussières émises par la comète Tchouri.
- Découverte de 1284 exoplanètes par le télescope spatial Kepler. Une nouvelle méthode d'analyse des données permet de confirmer plus rapidement la présence d'exoplanètes.
- Transit de Mercure filmé et photographié le 9 mai.
- Pleine lune le 20 juin, nouvelle lune le 4 juin.
- Solstice d'été le 20 juin : jour le plus long de l'année.
- **3 planètes visibles toute la nuit : Jupiter, Mars et Saturne.**
- Jupiter vers le sud-ouest. Magnitudes de -2.1 à -1.9. Se couchera vers 2h AM en début du mois et vers minuit à la fin. Encore une très bonne période pour l'observer. Proximité de la Lune et de Jupiter le 11 juin.
- Mars visible dès le coucher du Soleil.. Magnitudes de -2.0 à -1.5. Très bonne période pour l'observer.

- Saturne visible vers le sud. Opposition le 3 juin. Magnitude de 0. Meilleur temps pour l'observer. Mars , Saturne et l'étoile Antarès forment encore un triangle. Proximité de la Lune, Mars et Saturne du 16 au 18 juin.
- Vénus non observable en juin.
- Mercure visible 30 minutes avant le lever du Soleil vers l'est. Mercure près de la Lune le 3 juin.