

COMMUNIQUÉ DE PRESSE



CIELS DE NANTES : VUE MAJESTUEUSE DES ANNEAUX DE SATURNE

SAMEDI 3 JUIN 2017

SOIRÉE SCIENTIFIQUE : « LES SCIENCES NOCTAMBULES »

(Manifestation gratuite et ouverte à tous)

Résumé : le **samedi 3 juin 2017 à partir de 22 h**, la SOCIÉTÉ D'ASTRONOMIE DE NANTES vous invite à une nouvelle soirée 'CIELS DE NANTES' au **Parc du Grand Blottereau** pour une découverte du ciel au télescope.

Le **samedi 3 juin 2017** au **Parc du Grand Blottereau** (entrée principale, bd Auguste Péneau) aura lieu la prochaine édition des 'CIELS DE NANTES'. Cette soirée d'observation publique du ciel débutera à **22 h**. Cette soirée s'inscrira dans le cadre de la soirée « **les Sciences Noctambules** » organisée par la **Ville de Nantes**.

Au cours de cette veillée aux étoiles, le public nantais sera à nouveau convié à découvrir le ciel de notre ville aux instruments (lunettes et télescopes, de 60 à **360 mm** de diamètre) en compagnie des astronomes de la Société d'Astronomie de Nantes.

Au programme : Dès 22h, nous verrons apparaître, sur le bord éclairé de la lune gibbeuse, **Porrina**, une étoile caractéristique de la constellation de la **Vierge**, venant de se faire occulter par le disque lunaire.

Sur la **Lune**, nous pourrons assister au lever du Soleil sur le cratère **Copernic** avec ses beaux remparts à gradins. Nous pourrons aussi observer près du terminateur, la limite jour-nuit, le cratère **Platon** au fond rempli de lave noire, et la grande plaine murée **Clavius** avec sa myriade de craterlets.

A moins de 3°, **Jupiter** sera le compagnon d'un soir de la **Lune** et verra sa compagne se rapprocher au cours de la nuit. La **grande tache rouge**, à l'apparence orangée cette année, sera visible dès 22h, alors que le satellite **Ganymède** se rapprochera du disque jovien, pour passer devant lui vers 23h45.

Le clou de la soirée sera sans conteste l'arrivée progressive de **Saturne**, arborant fièrement ses **anneaux** à leur maximum d'ouverture. La vue des **anneaux** sera très belle et nous permettra d'admirer la **division de Cassini**, célèbre séparation dans les anneaux.

Venez aussi découvrir les **constellations** d'été et leurs principales étoiles (**le Scorpion** et son étoile **géante rouge Antares**, **le triangle des trois belles d'été : Véga, Deneb et Altair**). Vous pourrez aussi découvrir l'**amas globulaire d'Hercule**. Le parc du Grand Blottereau sera ce soir-là une gigantesque fenêtre ouverte sur l'Univers !

Plongez dans l'Univers avec les astronomes de la Société d'Astronomie de Nantes !

Venez découvrir les joyaux de la voûte céleste

N.B. : les possesseurs de jumelles, lunettes et télescopes sont invités à apporter leur(s) instrument(s).

L'observation ne sera pas annulée en cas de conditions météorologiques défavorables (Diverses animations vous seront proposées exceptionnellement dans le gymnase attendant au terrain d'observation)

Rappel : le **samedi 3 juin 2017 à partir de 22 h** l'accès au **Parc du Grand Blottereau** se fera par l'entrée principale boulevard Auguste Péneau, puis suivre le fléchage jusqu'à l'aire d'observation.

Société d'Astronomie de Nantes – 2, boulevard Jean Moulin – 44 100 NANTES

Tél. : 02 40 68 91 20 - Fax : 02 40 93 81 23

Internet : <http://www.san.asso.fr>

Réunions le vendredi soir

(Communiqué de presse et photos disponibles sur le site Internet, rubrique Presse et média)