

 Ciel & Espace Radio

 S'abonner

 Shopping

 Multimédia
 Librairie
 Aide à l'observation
 Posters
 Produits juniors
 Numéros spéciaux
 Galerie marchande

 Les voyages de Ciel et Espace

 Les Rencontres du ciel et de l'espace

Les minutes des ateliers techniques

 S'informer

Au sommaire de Ciel & Espace

 L'édition
 Les points de vente

 L'image
 Les actualités
 A lire ce mois-ci
 Articles : les archives
 Les tests d'instruments
 Un choix de livres
 Un choix de sites

 Comprendre

 Hubert Reeves raconte
 Paroles d'astronomes
 L'Odyssée de l'espace
 Le Soleil en vidéo
 L'histoire des étoiles
 Images du ciel

 Observer

 Soirées d'observation
 Photos d'amateurs
 Les petites annonces
 Comment observer ?

 Les manifestations

 L'agenda
 Carte interactive
 Recherche détaillée
 Inscrire votre événement

 Passez vos étoiles !

Les stages près de chez vous

 Les Stations de nuit

 Le réseau
 Les Stations
 Les animations
 Réserver un stage

 Tourisme astro

 Les Alpes
 L'Alsace
 La Bretagne
 La Manche
 La Méditerranée
 En Midi-Pyrénées
 En Provence

 L'annuaire

 Les clubs d'astronomie
 Les planétariums
 Les lieux de l'astronomie

 @ateliers Ciel & Espace

 Un exemple
 Télécharger
 La carte des ateliers

 L'Afa

 Nos actions
 Protéger le ciel
 Nos voyages
 Adhésion
 Nos partenaires
 Espace pédagogique
 Ciel miroir des cultures
 A lire

 La newsletter

Vous êtes : Accueil / Actualités

Actualités

La comète McNaught visible en plein jour !

Surveillée depuis le mois d'août par les astronomes, l'éclat de la comète C/2006 P1 McNaught a dépassé cette semaine la magnitude -4 ! Nous avons été alertés samedi après midi par Eric Frappa, responsable scientifique du planétarium de Saint Etienne : "en cachant le Soleil derrière un poteau, je viens de réussir à la voir en plein jour ! Elle présente une queue d'un demi degré environ". Dans ces conditions, il semble évident que son éclat surpasse maintenant celui de la planète Vénus (magnitude -4).

Si vous tentez une observation en journée, il convient de masquer le Soleil en vous plaçant dans l'ombre d'un poteau ou d'une maison, car une observation directe de l'astre du jour est dangereuse même à l'œil nu.

Jusqu'au 14, cherchez là à gauche de notre étoile à environ 5° , soit la largeur de 3 doigts vus à bout de bras. Le 15, elle est à 7° en bas à gauche du Soleil. Au delà de cette date, son éclat devrait s'estomper et il est probable qu'elle ne soit plus détectable en pleine journée.

Signalons que ce soir, le 13 et demain -dimanche 14- elle sera encore détectable dans le ciel du crépuscule juste après le coucher du Soleil. Elle est alors très basse sur l'horizon et un site parfaitement dégagé vers l'ouest-sud-ouest est indispensable.

Pour profiter du spectacle, l'œil nu ou de petites jumelles suffisent. La proximité de la comète avec l'horizon est par ailleurs l'occasion de réaliser quelques beaux clichés. Pour choisir le bon temps de pose, fiez vous aux indications de votre appareil tant l'astre est lumineux. N'hésitez pas ensuite à nous faire parvenir vos clichés à l'adresse : [ouvertlanuit\[@\]cieletespace.fr](mailto:ouvertlanuit[@]cieletespace.fr)

Pensez également à surveiller son passage dans le champ du coronographe Lasco C3, du satellite Soho ⁽¹⁾, l'astre y est visible jusqu'au 15.

David Fossé

mise à jour : Jean-Luc Ddauvergne

le 13 janvier 2007

(1) <http://sohowww.nascom.nasa.gov/data/realtime-images.html>

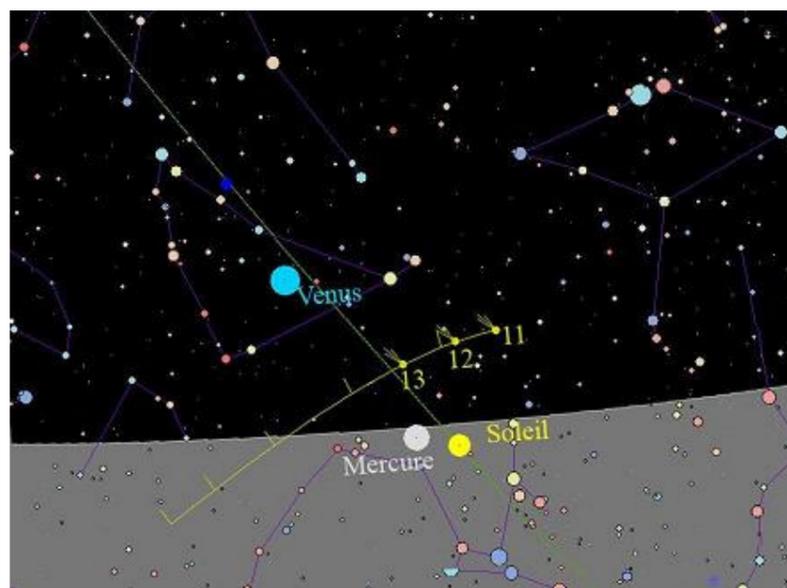


La comète C/2006 P1 McNaught photographiée en 1/30 s avec un objectif de 200 mm.

Crédits : Yann DUCHEMIN



Comète Mc Naught photographiée en plein jour le 13 janvier.
Crédits : Guillaume Cannat / <http://www.leguideduciel.net/>



Position de la comète McNaught pour les soirées du 11, 12 et 13 janvier à 17h25 (heure légale). Le 11, lorsque le Soleil se couche, McNaught est à 8° de l'horizon. La brillante étoile en haut à droite est Altair.
Crédits : Jean-Luc Dauvergne / CIEL ET ESPACE

:: Ciel & Espace ::

Le numéro de janvier est en kiosque



> Abonnez-vous

> Ce mois-ci dans le magazine

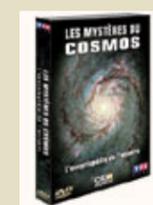
:: Shopping ::

 Nouveau :
 la galerie marchande Ciel & Espace.


Pour l'amour du ciel

Un portrait de l'astronaute Claude Nicollier (DVD)


 Saturne
 Livre

 Photoguide de la Météorologie
 Livre

 Les Mystères du Cosmos
 DVD


Galilea

Une pendule lunaire en 3D