

<http://clg-saint-exupery-contres.tice.ac-orleans-tours.fr/eva/spip.php?article1322>



ATTENTION AUX YEUX !!!

- 7- LES MATIERES - 7.2 Sciences et Technologie - SVT -



Date de mise en ligne : dimanche 1er mars 2015

Copyright © Collège Saint-Exupéry CONTRES - Tous droits réservés

ECLIPSE PARTIELLE DE SOLEIL : LE JOUR DU PRINTEMPS, vendredi 20 mars au matin de 9 h 30 à 11 h 30. Mais c' est pendant la récré de 10 h 30 ... que le soleil ne sera plus qu' un mince croissant !!! Le disque lunaire aura " mangé " plus de 75 % du disque solaire !!!

PAS D' OBSERVATION SANS PROTECTION : observer une éclipse revient à vouloir regarder le Soleil (5800 ° C à sa surface, d' où un rayonnement éblouissant plus des infrarouges & des ultraviolets). Or, même à l' oeil nu, cela ne doit pas se faire sans protection spéciale, sous peine de devenir aveugle.

- **lunettes spéciales neuves**
- **viséclipses avec verre de soudeur de grade 14**
- **si rien de tout cela : observer par projection l'image du Soleil (sténopé, passoire, solarscope)**

En cas de mauvais temps, vous pouvez suivre l' éclipse grâce au satellite Solar Dynamics Observatory : <http://sdo.gsfc.nasa.gov/>

Pour en savoir plus : <http://pedagogie.ac-toulouse.fr/sciences65/>

(deux dossiers sur l' éclipse sont consultables)

D' après CIEL & ESPACE, n° 538, mars 2015