

Pour observer le phénomène en toute sécurité, mieux vaut être bien entouré. Des astronomes amateurs attendent les curieux près de Caen avec télescopes, lunettes et explications.

L'initiative

Pour ceux qui ont raté l'impressionnante éclipse solaire totale du 11 août 1999 aux falaises d'Étretat, il serait dommage d'attendre celle du 3 septembre 2081 qui sera parfaitement visible au Mont-Saint-Michel. La nature propose vendredi une petite session de rattrapage avec une éclipse solaire partielle. Elle sera de 82 % à Caen et même de 82,5 % dans le Nord-Cotentin. Pour l'éclipse totale, il faudra aller quelque part entre l'Islande et la Norvège...

Devant un tel événement, les astronomes amateurs ont préparé lunettes et télescopes. À l'Astro-club de la Girafe à Caen et à l'Association normande d'astronomie, René Cavaroz et ses amis sont prêts à voir la Lune passer devant le Soleil et en cacher la quasi-totalité du disque : « Si le temps s'y prête bien, l'éclipse sera à son maximum à Caen quelques minutes avant 10 h 30. »

Attention danger !

Vendredi matin, ils seront à Saint-Contest, près de Caen pour proposer huit postes d'observation et des explications aux amateurs et aux curieux. La séance durera le temps de l'éclipse et se fera en toute sécurité. Astronome amateur lui aussi, Bernard Breillot est formel : « Ceux qui parlent de lunettes de soleil, de radios médicales ou de vieilles pellicules font courir de très grands risques car les lésions aux yeux sont irréversibles. »

Pour les spécialistes, « une éclipse partielle est aussi voire plus dangereuse qu'une totale car on a tendance à prendre moins de précaution », ajoute René Cavaroz. Seule solution si l'on n'est pas équipé de lunettes adéquates ou entouré d'amateurs... éclairés, « il y a les lunettes de soudeur de grade 14. »

À 82 %, la luminosité ne devrait pas baisser de façon significative. L'œil



Si la météo s'y prête, Jean Marzin, Michel Gaffric, Bernard Breillot et René Cavaroz aideront le public à observer l'éclipse partielle en toute sécurité, vendredi matin.

va compenser. Pas de crépuscule en plein jour, avec un petit vent et la nature qui se tait comme en 1999. René Cavaroz était alors à Cherbourg. Il se souvient « avoir mesuré un écart de température de 4 degrés pendant l'éclipse. » Mais si les nuages lèvent

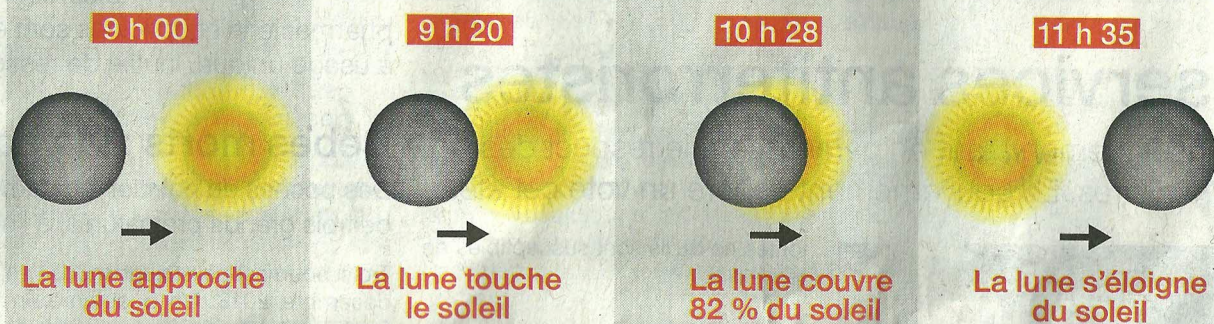
le rideau à l'heure du spectacle, ça devrait quand même valoir le coup d'œil.

Sébastien BRÊTEAU.

Vendredi 20 mars, de 9 h à 11 h 30,

rendez-vous dans huit postes d'observation sécurisés, rue des Écoles à Saint-Contest (à 5 minutes au Nord de Caen) avec l'Association normande d'astronomie (Asnora) et d'autres associations.

Éclipse partielle du soleil - Vendredi 20 mars en Basse-Normandie



Source : Association normande d'astronomie.



Si la météo s'y prête, Jean Marzin, Michel Gaffric, Bernard Breillot et René Cavaroz aideront le public à observer l'éclipse partielle en toute sécurité, vendredi matin.