

ENTREVUE IMPOSSIBLE AVEC ...



LES DÉBROUILLARDS

Ces articles sont tirés du numéro 446,
Les Débrouillards, avril 2024

LE SOLEIL!



Vous resplendissez !

Eh oui ! Je brille de mille feux.



Le 8 avril 2024, vous brillerez surtout par votre absence. Êtes-vous prêt pour l'éclipse ?

Pour moi, c'est la routine. Je m'éclipse totalement presque une fois par an. Mais la Terre est si grande que les éclipses sont rarement visibles du même endroit.

GRAT
GRAT



Comment faites-vous ?

En fait, c'est la Lune qui fait tout le travail. C'est elle qui passera entre la Terre et moi. Comme nous serons alignés tous les trois, elle projettera son ombre sur votre planète et me cachera pour les gens dans cette ombre. Comme la Lune tourne autour de la Terre, la région à l'ombre change tout au long de l'éclipse.



On verra l'éclipse partout au Canada ?

L'ombre de la Lune traversera le sud de l'Ontario et du Québec, puis une partie du Nouveau-Brunswick, de l'île du Prince-Édouard, de Terre-Neuve, et toutes les îles de la Madeleine. Pour les habitants de ces zones, l'éclipse sera **totale**. Dans le reste du Canada, elle sera **partielle**.



Totale, partielle, éclairez-nous !

Pour la plupart des Canadiens, je serai caché seulement en partie. Mais pour ceux directement dans l'ombre de la Lune, je disparaîtrai entièrement pendant quelques minutes.



Ce doit être impressionnant !

Il fera presque nuit en plein jour ! On pourra aussi admirer mon atmosphère, la **couronne solaire**. Habituellement, je suis si éblouissant qu'elle est invisible.



Je brûle de voir ça !

Attention ! Il ne faut jamais me regarder à l'œil nu, même pendant une éclipse. Mes rayons sont si puissants qu'ils brûleraient ta rétine.



À la lumière de cette information, je suis moins enthousiaste.

Rassure-toi. Il existe des filtres spécialement conçus pour me contempler. Tu peux aussi regarder l'éclipse indirectement. Comme ici sur la page de droite.



Ouf ! Alors, je serai au rendez-vous !

Tu fais bien, car la prochaine éclipse totale au Canada aura lieu en 2044. Et au Québec, en 2079 !



Merci ! Grâce à vous, j'en connais un rayon !

La DURÉE TOTALE d'une éclipse solaire est de quelques heures, mais le moment où le Soleil est complètement recouvert ne dure que quelques minutes. Sois prêt !