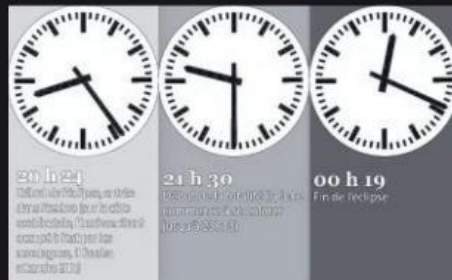


Ce soir, la lune est rouge

C'est la plus longue éclipse du XXI^e siècle et la Corse sera aux premières loges pour l'observer dès 20 h 42 très exactement sur la côte est, un peu plus tard à l'ouest. L'occasion rêvée de lever les yeux au ciel et de constater que l'île reste épargnée par la pollution lumineuse



103

C'est en minutes (soit 1 heure, 42 minutes et 59 secondes) le temps qu'il faudra à la Lune pour traverser la part d'ombre de la Terre. Au XXI^e siècle, la plus longue éclipse lunaire observée, c'était en 2000, et elle avait duré 106,4 minutes, soit 1 h 46.

3

L'éclipse de ce soir, et sa longueur dans le temps, ont ceci de particulier que la Terre, la Lune et le Soleil seront parfaitement alignés ce qui n'est pas toujours le cas. Effet garanti, donc.

EN CHIFFRES

L'invitation est lancée, le rendez-vous précis. Ce soir, éclipse de la Lune, "la plus longue du XXI^e siècle" entend-on partout. Mais encore...

Pour en savoir un peu plus, un interlocuteur, Lucien Luciani, président du club ajaccien des amateurs d'astronomie, le plus important de l'île par son nombre d'adhérents, en raison également de ses multiples animations qui touchent, chaque année, des milliers de personnes. "Il va y avoir plus précisément une éclipse totale de Lune mais il sera également possible d'observer le coucher de Venus, Jupiter, Saturne, puis le lever de Mars. C'est une actualité extrêmement riche, et relativement rare. À 68 ans, et alors qu'il regarde le ciel depuis ses 15 ans, Lucien Luciani l'admet : "Quatre planètes du système

solaire avec une éclipse de Lune, je n'ai jamais vu ça." Et c'est tout à l'heure que ça se passe avec un spectacle qui promet d'être grandiose. "La Lune va progressivement s'éteindre et se parer d'une belle couleur rouge et l'on pourra voir les autres planètes." Où que l'on soit sur l'île (les régions les plus à l'est sont les mieux placées) mais pas forcément à la même heure.

"L'éclipse va débuter à 20h42... mais en Corse, la Lune sera encore sous l'horizon, donc invisible. À 20h41, ce sera l'horizon théorique à Ajaccio, mais il y a des montagnes, des collines. Il faudra donc lui laisser le temps de sortir ! Ce sera vers 21 heures." Sur la Plaine orientale, à Porto-Vecchio... "à l'est, en fait, c'est vraiment 20h41", poursuit le passionné qui ne laisse aucun dé-

tail au hasard. "On parle de Lune rousse, mais la Lune rousse est en fait la pleine lune après Pâques. C'est là, elle sera rouge"... ou du moins dans des nuances de rouge... "La coloration sera fonction de la qualité de l'atmosphère. Quelle humidité ? Y a-t-il des poussières ? Notre horizon est une vue sur plusieurs centaines de kilomètres..." Tout dépendra donc de ce qui se passe au-dessus de l'Italie.

Un peu plus haut dans l'île, Elle Rousset, président de l'association bastiaise d'astronomie, patiente lui aussi. Pas de soirée ouverte au grand public comme à Ajaccio (voir par ailleurs) "mais un phénomène qui, s'il est moins rare qu'une éclipse de Soleil, moins spectaculaire, c'est vrai, est visible beaucoup plus facilement".

L.A.