

Date : vendredi 19 novembre □

□ OUEST-FRANCE □ LES ECHOS □ LIBERTE PRESSE CALVADOS

Pays d'Auge

SORTIR EN PAYS D'AUGE

■ DECOUVERTE - Vendredi 19 novembre à Moulton Soirée astronomie à Moulton

Soirée Astronomie à la salle des fêtes de Moulton, proposée par le Syndicat d'initiative « Vales Dunes » en partenariat avec l'astro-club de la Girafe de Caen, vendredi 19 novembre à partir de 20 h 30 et jusqu'à minuit environ. Entrée libre, gratuite et sans réservation. Se couvrir très chaudement de la tête aux pieds car les soirées sous les étoiles sont glaciales.

Dans le cadre de la semaine de la Science, le syndicat d'initiative « Vales Dunes » en partenariat avec l'Astro-club de la Girafe de Caen, propose une soirée consacrée à l'astronomie, le vendredi 19 novembre à partir de 20 h 30 à la salle des fêtes de Moulton.

Cette soirée a pour but de faire découvrir à un large public la science des astres, mais aussi de montrer qu'elle est à la portée de tous. En effet, il suffit tout simplement de lever les yeux vers le ciel étoilé d'une nuit noire, et aidé d'une simple carte du ciel pour découvrir à l'œil nu ou mieux avec une paire de jumelles les joyaux célestes qui brillent au dessus de nos têtes.



La Lune telle qu'elle pourra être observée lors de cette soirée (photo Nicolas Legatelois)

Si l'astronomie est considérée aujourd'hui par le grand public comme un science peu utile, elle a pourtant été vitale dans l'histoire de l'humanité. Elle est née il y a environ 12 000 ans lorsque nos ancêtres se sont sédentarisés pour produire

leurs nourritures et sont devenus agriculteurs. Au début, l'astronomie n'était alors qu'un outil pour l'agriculture naissante. Pour produire correctement, c'est à dire semer au bon moment pour obtenir une récolte suffisante, il a dû créer un ca-

lendrier en se servant uniquement des éléments en sa possession, et se sont les astres qui lui ont permis de trouver la solution. C'est ainsi qu'est née l'astronomie...

Au cours de cette soirée, exposition de photos célestes d'amateurs de la région. Projection d'un diaporama commenté présentant l'astronomie et l'observation d'amateur. Exposition sur la pollution lumineuse, ses conséquences et les solutions pour tenter d'y remédier. Projection d'une carte lumineuse représentant le ciel de la soirée afin que les visiteurs puissent visualiser les principales étoiles et constellations. Rencontres et échanges avec des astronomes amateurs. A l'extérieur : présentation du ciel étoilé de l'automne. A l'aide d'un rayon laser, les constellations et les principales étoiles visibles en début de soirée d'automne seront montrées au public.

Projection sur écran d'une carte lumineuse représentant le ciel de la soirée afin que les visiteurs puissent retrouver les principales étoiles et constellations.

■ TH Une

✓ « Pièce
Anne-Sophie
pré, ma
salle Delé
de-la-Lie
vembre c
teville, v
bre, salle
Vicomte
che 28 no
des fêtes
duit (- de
deur d'en
gnement
forteme
02.31.61.

Dans le
nomades
sieux pay
« Pièce de



Une pièce d