

TRILPORT

Admirez des aurores polaires... simulées

CE N'EST PAS un mirage mais bien une aurore polaire aux teintes rouge, verte et mauve que vous pourrez voir... à la salle des fêtes de Trilport. C'est ce qu'ont pu observer hier des élèves de l'école Jacques-Prévert et ce que vous pourrez voir tout le week-end grâce au club d'astronomie Uranie. Cette dernière a invité Jean Lilensten, chercheur au CNRS, spécialiste de la météo de l'espace et des aurores polaires.

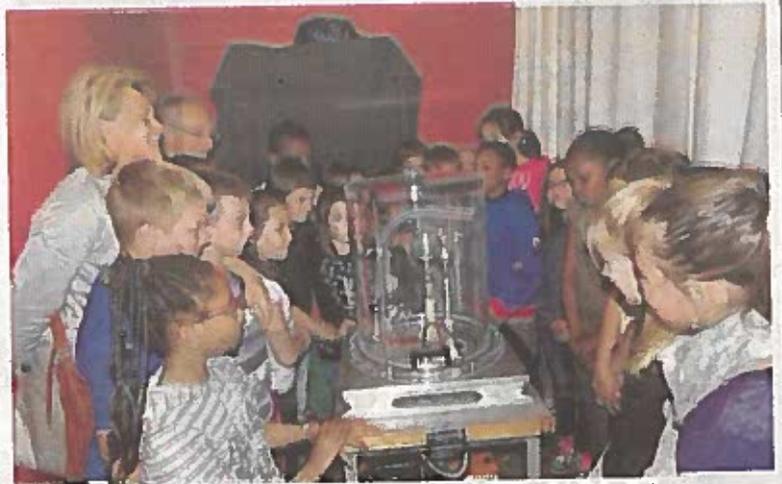
Cet astronome et planétologue a conçu un simulateur, la Planeterrella, qui reproduit des aurores polaires. « On se croirait dans l'espace ! », lance Louis-Haris. Toute la classe a trouvé la démonstration « impressionnante ». Paul, par exemple, a retenu que le vent solaire filait à 400 km/seconde.

Il existe 17 simulateurs créés par

Jean Lilensten à travers le monde, dont six en France. Le scientifique donnera aujourd'hui une conférence sur les aurores polaires. Le club propose, en plus du simulateur, des expositions sur le sujet accompagnées de vidéos et d'expériences interactives. Le public pourra également observer le soleil et s'initier au dessin de protubérances solaires.

V.R.

Entrée libre. Exposition aujourd'hui et demain de 10 heures à 18 heures à la salle des fêtes. Conférence sur les aurores polaires cet après-midi à 16 heures. Conférence de Fabrice Mottez sur la magnétosphère demain à 16 heures puis de Carine Souplet, journaliste scientifique, sur son voyage en Islande, le même jour à 11 heures.



Trilport, hier. Grâce à Jean Lilensten, chercheur au CNRS spécialiste de la météorologie de l'espace, une classe de CM 2 de l'école Prévert a pu voir une aurore polaire créée par cette machine conçue par le scientifique. (LP/V.R.)