

Samedi 8 août 2026, à partir de 18h00 à l'Aquascope Virelles

**LA "NUIT DES ÉTOILES FILANTES",
UNE SOIRÉE LES YEUX TOURNÉS VERS LE CIEL !**



UN ÉVÉNEMENT ORGANISÉ

par Virelles-Nature,

*en collaboration avec le **CNABH** (Cercle des Naturalistes et Astronomes amateurs de la Botte du Hainaut), l'**UNamur**, le
Parc naturel Viroin Hermeton et le **Parc national de l'Entre-Sambre-et-Meuse**,
avec le soutien du **Programme Interreg France - Wallonie – Vlaanderen**, cofinancé par l'Union européenne (FEDER)
dans le cadre du projet **TAMISEE**.*

L'époque est idéale, l'été et la douceur des températures nocturnes incitent à veiller pour profiter de la beauté du ciel estival !

Si le ciel est clair, alors les conditions seront remplies pour suivre les Perséides, ces étoiles filantes qui semblent provenir de la constellation de Persée. Dans sa course régulière d'un an autour du Soleil, la Terre traverse plusieurs nuages de poussières laissés par des comètes. Au mois d'août, il s'agit de celui des Perséides, constitué de débris de la comète Swift-Tuttle. Ces débris brûlent au contact de l'atmosphère terrestre, donnant lieu à la plus belle pluie d'étoiles filantes estivale de l'hémisphère Nord... pour le plus grand plaisir de nos yeux ébahis !

Une occasion unique d'observer le ciel à la recherche d'étoiles filantes et de se laisser surprendre par d'autres phénomènes astronomiques remarquables. Trois postes d'observation équipés d'instruments différents permettront de scruter les plus beaux objets du soir : galaxies lointaines, Saturne, l'Amas d'Hercule, cette fantastique nébuleuse aux 100.000 étoiles...

Grande nouveauté cette année : un planétarium gonflable pour un spectacle immersif à la découverte du ciel nocturne et de ses principales constellations, quelle que soit la météo et les conditions d'observation !

*Que ce soit sous le dôme du planétarium, à l'œil nu, à la lunette ou au télescope,
les astronomes amateurs du CNABH vous feront partager leurs émotions,
leurs connaissances, leur émerveillement et leur passion !*

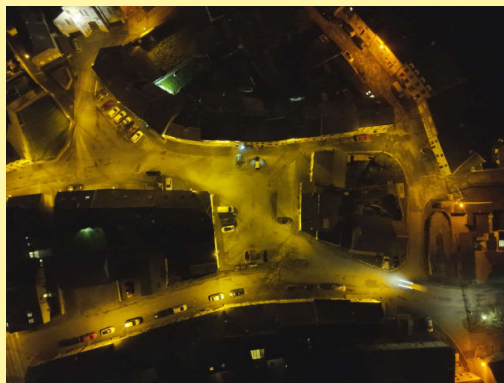
De 18h à minuit, la **Cantine de l'Aquascope** vous propose sa carte habituelle de boissons ainsi que de quoi vous restaurer : sandwiches "club" (version classique ou végétarienne) et pains saucisses.

DES CONFÉRENCES-DÉBATS ET PROJECTIONS EN ACCÈS GRATUIT ET LIBRE

- **18h30 : TAMISEE : vers un Territoire avec Moins d'Illuminations par Souci Écologique et Énergétique par Nicolas GOETHALS, chargé de mission nature et biodiversité Parc national ESEM**

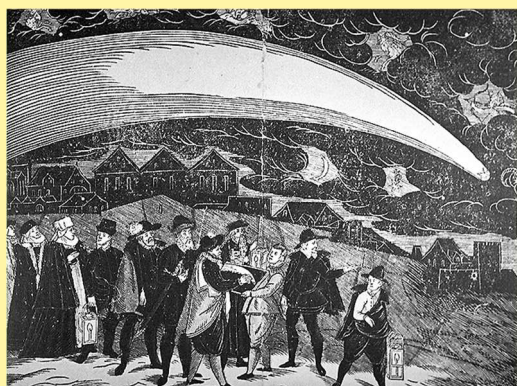
Quand l'éclairage artificiel nuit à la nuit, à la biodiversité nocturne mais aussi à notre santé et à notre économie. Quelles sont les actions menées et les projets portés par la Parc national de l'Entre-Sambre-et-Meuse et ses partenaires ?

Nicolas Goethals vous présentera les lignes maîtresses du projet TAMISEE initié en avril dernier, avec le soutien du programme Interreg France-Wallonie-Vlaanderen et cofinancé par l'Union européenne. Ce projet ambitionne de faire du territoire transfrontalier une région reconnue pour la qualité de son ciel nocturne, de développer une stratégie transfrontalière de sobriété lumineuse et de permettre la création d'une Trame noire durable de part et d'autre de la frontière franco-belge.



Durée : environ une demi-heure, suivie d'un temps d'échange entre le public et le conférencier

- **19h30 : L'histoire fantastique des comètes par Thierry THYSEBAERT, conférencier**



Depuis la nuit des temps, les comètes ont fasciné l'humanité. Ces objets célestes, sans doute les plus beaux et intrigants du ciel nocturne, ont inspiré poètes et historiens, mais plus encore astrologues et astronomes ; les premiers afin de prévoir l'avenir des seigneurs ou des princesses, les seconds, curieux de décrypter leur provenance et l'agencement du ciel. Aujourd'hui encore, une comète reste un événement exceptionnel, magique et merveilleux.

Thierry Thysebaert, Guide nature et membre fondateur au côté d'Emmanuel Jehin du Groupe Astronomie de Spa – GAS, vous entraîne dans un voyage à la croisée des mystères de l'Univers, depuis la Chine impériale jusqu'aux temps modernes, en passant par le célèbre Edmond Halley jusqu'aux confins du système solaire avec « l'atterrissage » d'une sonde sur la comète « Choury ».

Durée : environ ¾ d'heure, suivi d'un temps d'échange entre le public et le conférencier

DES ANIMATIONS EN ACCÈS GRATUIT ET LIBRE

- **à partir de 18h : *Sous la voûte céleste***
Laura LAUWEART, chargée de mission au CNABH

Une expérience immersive sous le ciel étoilé virtuel du planétarium gonflable en compagnie d'un Guide du Ciel.

Accessible aux enfants à partir de 6 ans et aux adultes.

Séance à 18h, 19h, 20h et 21h. Réservation souhaitée sur place à l'entrée du planétarium (place limitée à 15 personnes par séance)

Durée : environ 45 minutes



- **21h : *Les insectes de la nuit***
Amélie DECROLIÈRE, chargée de mission sensibilisation PNVH



Lorsque la nuit tombe et que les lampes s'allument, une multitude d'insectes gravitent autour des sources lumineuses. Mais quels sont ces insectes et qu'est-ce qui les pousse à s'approcher aussi près de la lumière ? Viens enquêter et découvrir le monde fascinant des insectes nocturnes.

Au programme : manipulations, observations et découverte des rôles de ces insectes et des dangers qui les menacent !

Accessible aux enfants à partir de 6 ans et aux adultes (place limitée à 12 participants)

Durée : environ 1h30

- **De 22h à minuit : *Observations commentées du ciel nocturne***
Patrice WUINE et les astronomes amateurs du CNABH

A la nuit tombée, le public assistera au coucher de Vénus, la célèbre « étoile du Berger » et à l'illumination du Triangle de l'Été, remarquable astérisme formé par les étoiles Véga, Deneb et Altaïr, ainsi qu'à bien d'autres merveilles célestes ...

Trois postes d'observation équipés d'instruments différents permettront de scruter les plus beaux objets du soir : galaxies lointaines, Saturne, l'Amas globulaire d'Hercule (M13), cette fantastique nébuleuse aux 100.000 étoiles...

En cas de mauvais temps, une séance supplémentaire « *Sous la voûte céleste* » sera programmée.

Grâce à la collaboration du Service public de Wallonie – mobilité infrastructures, l'éclairage routier de la Rue du Lac sera éteint durant la soirée pour éviter toute pollution lumineuse et favoriser l'observation.



De 20 à 22h00 : Crépuscule au fil de l'eau

Au crépuscule, lorsque les derniers rayons de soleil effleurent la surface de l'eau, embarquez à bord d'un rabaska - un grand canoë indien - pour vivre la magie du passage du jour à la nuit.

L'eau murmure, l'air se rafraîchit, les oiseaux lancent leurs derniers chants avant ce lent glissement vers le silence.

Les animateurs de l'Aquascope Virelles vous proposent une expérience contemplative et intimiste au fil de l'eau, à l'heure où les premières constellations se reflètent comme des perles de lumière posées sur le miroir de l'étang.



Infos pratiques et sous réserve d'un niveau d'eau suffisant pour la navigation

- Prix : 30€/personne - 24€/enfant (8-12 ans)
- Réservation obligatoire et indispensable <https://www.aquascope.be/evenements/etoiles/>
- 22 places disponibles (11 par canoë)
- **Durée** : environ 2h

Aquascope Virelles – rue du Lac, 42 - 6461 Virelles

+32 (0) 60/21.13.63 <https://www.aquascope.be/evenements/etoiles/>



Interreg



France - Wallonie - Vlaanderen

TAMISEE