

DOSSIER DE PRÉSENTATION
LES NUITS 2021

LA NUIT DE L'OBSCURITÉ

PARC NATUREL HAUTES FAGNES - EIFEL





LA NUIT DE L'OBSCURITÉ

2021

PARC NATUREL HAUTES FAGNES-EIFEL

Depuis 12 ans, l'ASBL Besace a le plaisir d'organiser la « Nuit de l'Obscurité » sur le site du Rouge-Cloître à Auderghem. Pour l'édition 2021, « La Nuit de l'Obscurité » devient « Les Nuits de l'Obscurité » : le samedi 9 octobre à Auderghem et pour la première fois, exceptionnellement, le samedi 16 octobre dans les Hautes Fagnes-Eifel.

L'objectif de cet événement national, soutenu par la Fédération Wallonie-Bruxelles, Wallonie Tourisme de la Province de Liège et par de nombreux partenaires issus des milieux de l'astronomie, de l'environnement et des communes avoisinantes, est de sensibiliser le grand public à la problématique de la pollution lumineuse et son impact direct sur la faune et la flore.

CONTEXTE

En Belgique, les éclairages artificiels, qu'ils proviennent de l'éclairage public, commercial, industriel ou résidentiel sont chaque année de plus en plus nombreux.

Non seulement ils ont un coût énergétique mais ils amplifient également de façon dramatique le problème de la pollution lumineuse.

Cette pollution a évidemment un impact sur la qualité des observations astronomiques : le ciel noir n'existe plus en Belgique depuis longtemps.

Les éclairages nocturnes, souvent trop puissants, trop nombreux, mal orientés et/ou mal utilisés, ont des impacts non négligeables sur les écosystèmes mais aussi sur notre santé, ne fût-ce qu'en perturbant la qualité de notre sommeil.

Depuis plusieurs années, la Nuit de l'Obscurité, manifestation nationale entièrement gratuite, permet de sensibiliser le grand public à cette problématique inhérente au quotidien de chacun mais souvent peu présente dans les esprits.



NOTRE EXPÉRIENCE

Depuis 2009, la Besace, en collaboration avec le Planétarium de Bruxelles, organise la **Nuit de l'Obscurité** sur le site du **Rouge-Cloître à Auderghem**, entourée de nombreux partenaires issus des milieux de l'astronomie et de l'environnement, mais également de partenaires communaux, qui permettent la réussite de la manifestation sur tous les plans, en conquérant chaque année entre 500 et 1000 visiteurs, un public tant familial que d'astronomes amateurs ou confirmés.



DATE ET LIEU

16 OCTOBRE 2021 / 16H - 23H

MAISON DU PARC NATUREL
HAUTES FAGNES-EIFEL

Les dates des Nuits de l'Obscurité suivent une procédure simple : il s'agit à chaque fois du 2ème samedi du mois d'octobre.

La **14ème Nuit de l'Obscurité** se tiendra à Auderghem le samedi 9 octobre 2021 et sur le site des Hautes Fagnes-Eifel exceptionnellement le **samedi 16 octobre 2021**.

Le Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel constitue sans aucun doute une des plus belles régions de Belgique. Situé à l'Est du pays, il fait partie d'un Parc naturel transfrontalier germano-belge. Ses points forts sont la qualité de l'environnement et de la nature, sa diversité de paysages, ainsi que son histoire naturelle et culturelle. En plus de sa qualité environnementale, ce type d'endroit est à privilégier pour obtenir une nuit noire.

Notre partenaire, la **Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel**, à l'écart des habitations, permettra au public d'apprécier leur expérience dans une obscurité presque totale et une présence plus importante de la faune et de la flore.



STANDS, ANIMATIONS ET ASSOCIATIONS

Nous mettons en place des activités variées et entièrement gratuites qui permettent d'attirer à la fois un public expert en astronomie, sensible à des propositions plus techniques, et un public non-averti, qui peut dès lors s'informer de façon générale sur les problématiques liées à l'astronomie et à la pollution lumineuse.

Cette complémentarité est pour nous fondamentale : permettre à chacun de passer une soirée riche en découvertes, tout en assurant aux différents publics, si le temps ne permet pas d'observations, de trouver son compte en récoltant de nombreuses informations et en participant à des activités variées.

ANIMATIONS EN CONTINU

OBSERVATIONS ASTRONOMIQUES

Observations d'objets astronomiques et explications des instruments (lunettes, jumelles, télescopes). Repérage des astres dans le ciel avec des astronomes expérimentés.

► *Associations : Astrovega, Animastro, FFAAB, ASCEN, Club Astronomie de Spa, ULiège + en attente de confirmation d'autres associations.*



EXPOSITION SUR LA POLLUTION LUMINEUSE

L'exposition sur la pollution lumineuse, basée sur les informations des associations ASCEN et LICHTHINDER, reprend en plusieurs panneaux explicatifs les bases de « la pollution lumineuse » mais donne aussi quelques conseils simples à appliquer pour éclairer moins ou mieux.

Par cette exposition, nous chercherons à mieux mettre en évidence la problématique afin que les gens comprennent bien le sens de la manifestation et de mieux les sensibiliser à l'impact du comportement de chacun au quotidien.

► *Associations : ASCEN, Lichthinder et ASBL Besace*

INFORMATIONS GÉNÉRALES D'ASTRONOMIE

Grâce à leurs stands, les associations et clubs d'astronomie répondront à toutes les questions du public et proposeront des visuels et des expériences. Des exposés seront également proposés dans ces stands, accompagnés de projections explicatives et commentées.

► *Associations : Astrovega, Animastro, FFAAB, ASCEN, Club Astronomie de Spa, ULiège + en attente de confirmation d'autres associations*

SENSIBILISATION À L'ENVIRONNEMENT, À LA FAUNE ET FLORE NOCTURNES

Des stands de sensibilisation à l'environnement, à la faune et flore notamment nocturnes, permettront de mieux comprendre l'impact des nuisances produites par la pollution nocturne. Explications, propositions de solutions, démonstrations à l'aide d'images sur écran, ... sont prévues.

► *Associations : Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel, Natagora, Jeunesses Scientifiques, Inter-Environnement Wallonie*

EXPOSITION PHOTOS « À LA TOMBÉE DE LA NUIT »

L'exposition photographique « À la tombée de la Nuit » est la finalité d'un concours destiné au grand public, amateurs ou professionnels, qui vise à mettre en avant la beauté de l'obscurité au cœur du patrimoine belge à travers une photographie. Les photos sélectionnées seront exposées et soumises aux votes du public afin d'élire la meilleure dans la thématique.

► *Association : ASBL Besace*

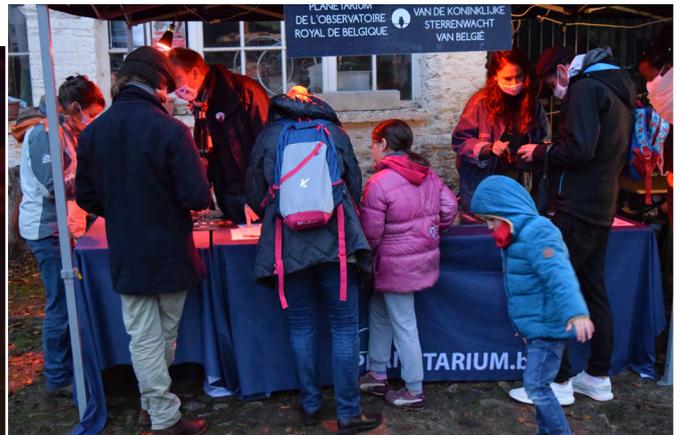
EXPOSITION SUR LE LOUP

La Maison du Parc naturel accueille dans ses locaux cette exposition du WWF Belgique.

Il y est question du loup en général mais aussi des observations faites ces dernières années sur notre territoire, de la progression des populations en Europe et de la manière dont l'homme et le loup peuvent cohabiter.

La plupart des aspects sont présentés avec un deuxième niveau de lecture, destiné aux enfants et ceux-ci découvrent le loup de manière interactive tout au long de l'exposition.

► *Association : Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel*



ANIMATIONS À HEURES FIXES

CONFÉRENCES

Les conférences permettraient d'aborder le système solaire ou encore des spécificités nocturnes environnementales de la région. De petits exposés pourront également avoir lieu durant la soirée dans les stands mêmes des associations, des mises en situation, des démonstrations...

► *Associations : Natagora, et autre association à confirmer*

BALADES CONTÉES

À Bruxelles, nous collaborons avec le Théâtre de la Parole pour offrir des balades contées au public. Dans les Hautes Fagnes-Eifel, nous ferons appel à Christophe Dadseux, célèbre conteur de la région.

Beaucoup de familles étant attirées par ces animations, nous veillons à ce qu'il y ait assez de départs fin d'après-midi et en début de soirée pour que les enfants puissent y participer.

► *Christophe Dadseux*



BALADES NATURE

Dans le but d'offrir une expérience toujours plus en lien avec la Nuit et d'attirer l'attention des visiteurs sur la beauté de celle-ci, nous proposerons des balades nature pour plonger les visiteurs dans les bruits de la nuit au cœur de la faune et la flore locale.

► *Associations : Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel, Natagora*

MUSIQUE EN PLEIN AIR

Un groupe de bassistes interprètera divers morceaux sur le thème de la nuit.

► *Hans Wielocks : à confirmer*

ANIMATIONS JEUNESSE

À Bruxelles, ces animations sont très sollicitées et remportent un franc succès, permettant ainsi d'attirer notamment un public familial d'année en année.

CONCOURS « DÉTECTIVE »



Le concours détective suivant le sentier didactique de la Maison du Parc permet aux enfants de parcourir le site à la recherche d'informations. Grâce à ce concours, les enfants sont amenés à découvrir tout le site de manière ludique et les parents deviennent complices de leurs recherches.

Ce concours nous permet également de faire venir le public à l'accueil, de l'informer sur l'organisation de la soirée tout en décrivant les animations proposées, mais aussi de conserver les coordonnées des personnes pour les réinviter l'année suivante.

Le prix à gagner sera déterminé en fonction de nos partenaires.

► *Associations : ASBL Besace et la Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel*

ACTIVITÉS ARTISTIQUES SUR LE THÈME DE LA NUIT ET SUR LA FAUNE ET LA FLORE LOCALE

Nous prévoyons des activités artistiques sur le thème de la nuit en lien avec la nature environnante. Nous veillons à ce que nos activités soient adaptées et faciles à réaliser par tous peu importe leur âge.

► *Association : ASBL Besace*



LA NUIT EN QUESTIONS

Des panneaux posant des questions plus générales sur la nuit vécue au quotidien par tous permettent d'en apprendre un peu plus : ils apportent des réponses à des idées parfois préconçues que l'on peut se faire.

Quelques exemples de questions :

- « Est-il vrai que la pleine lune empêche de dormir ? »
- « Le réchauffement a-t-il un effet sur la nuit ? »
- « Pourquoi voit-on davantage d'étoiles filantes en août ? »
- « Pourquoi la lune est-elle parfois plus grosse dans le ciel ? »
- « La lumière déprime-t-elle les animaux nocturnes ? »
- « La vie a-t-elle émergé dans le noir ? »
- « Les plantes sont-elles nocives la nuit ? »
- « Combien de nuit peut-on tenir sans dormir ? »
- « Sans lumière, garde-t-on un rythme de 24h ? »
- « Une peur du noir inscrite dans nos gènes ? »
- « Minuit, l'heure du crime ? »
- « Existe-t-il des éclairages publics 'naturels' ? »
- « La lumière artificielle abîme-t-elle les yeux ? »

► Association : ASBL Besace

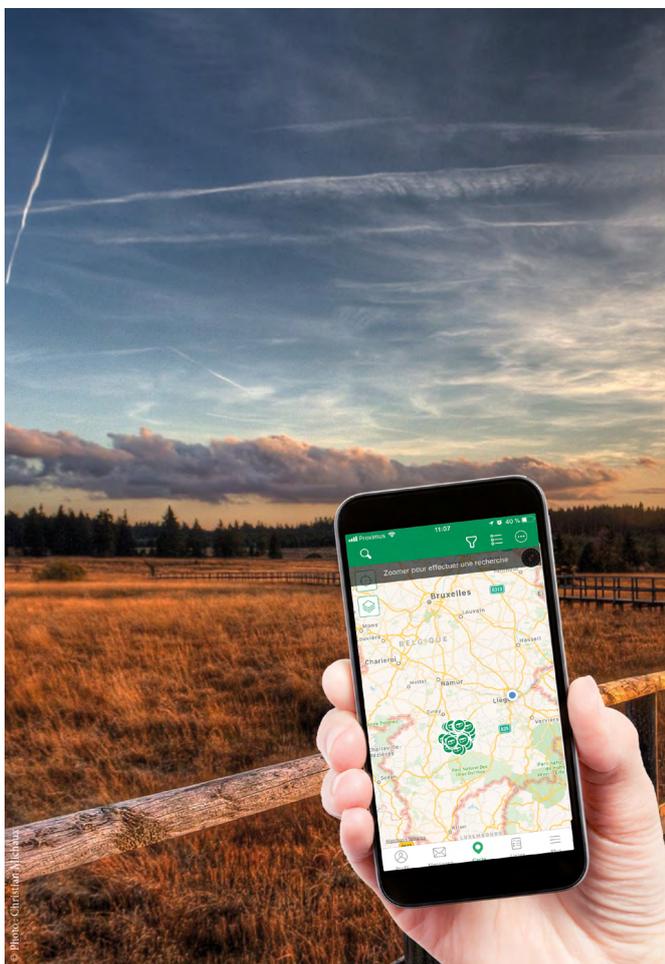
ANIMATION FIL D'ARIANE

Un jeu de fil d'Ariane est organisé en pleine nature et dans une obscurité totale pour apprendre à utiliser ses autres sens que la vue dans la nuit et apprivoiser ses peurs.

► Associations : ASBL Besace et Maisons de jeunes



ANIMATION PERMANENTE



BALADE MULTICACHES GÉOCACHING

Le géocaching est un loisir qui consiste à utiliser la technique du géopositionnement par satellite pour rechercher ou dissimuler des « caches » ou des « géocaches », dans divers endroits à travers le monde.

La Besace avec les Maisons de jeunes de La Reid-Theux-Polleur et des Récollats- Verviers réalisera une multicache de géocaching dans le Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel, c'est-à-dire une grande chasse au trésor à laquelle peuvent jouer les grands comme les petits. Les coordonnées publiées dans la description de la cache indiquent le point de départ de la piste menant au « trésor ». La piste est composée de plusieurs points de passage qui peuvent être autant de contenants à trouver pour connaître le point suivant ou d'indices à récolter sur un lieu précis permettant le calcul de l'étape suivante afin de trouver la « cache aux trésors ».

Plus de 3 millions de géocacheurs sont actifs chaque mois, et des millions d'autres sont enregistrés sur geocaching.com. La communauté de géocaching adore voyager et explorer de nouvelles zones. Incitons quelques-uns de ces géocacheurs à venir visiter notre région. Cette balade sera inaugurée le jour même ou le lendemain de l'évènement et sera disponible par la suite auprès de la Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel., Offices du tourisme etc.

► Associations : ASBL Besace et Maisons de jeunes

LES MESURES DE SÉCURITÉ - COVID

L'ASBL travaillera en étroite collaboration avec la **Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel** sans qui cet évènement ne pourrait avoir lieu.

L'ASBL Besace et la Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel s'occuperont de la coordination du projet mais également de la présence sur place des secours et des assurances.

L'ASBL et la Maison du Parc naturel Hautes Fagnes-Eifel se chargent des contacts avec la commune de Waimes et des autorités nécessaires, tant pour la mise à disposition du site que pour les mesures de sécurité inhérentes à ce type d'évènement.

Les mesures sanitaires relatives à la lutte contre le Covid-19 seront strictement respectées en accord avec les directives gouvernementales du moment.

BALISAGE

Nous nous efforcerons de garantir une obscurité maximale sur le site en faisant éteindre l'éclairage public, en occultant les fenêtres des bâtiments éclairés et en équipant les stands de spots à ampoules rouges.

Un balisage de sticks fluorescents permettra au public d'accéder au site en toute sécurité et à favoriser l'atmosphère féérique du lieu.

PUBLIC

Chaque année à Bruxelles, nous avons pu accueillir **entre 500 et 1000 visiteurs**.

Nos activités intéressent de par la nature de la manifestation des initiés à la thématique de la pollution lumineuse : des scientifiques, astronomes, professeurs d'Université et tous les amoureux de la nature. Ces derniers, étant déjà conscients de la problématique, ne représentent pas une cible suffisante pour notre objectif de sensibilisation.

Pour attirer les visiteurs amateurs, non-familier à la problématique, nous réalisons des activités pouvant intéresser un public plus large : des stands créatifs, lancement de fusées à eau, balades contées, conférences, jeux, expositions, ...



COMMUNICATION

Nous insisterons sur les animations jeunes pour attirer les familles. Nous proposerons un concours photos au grand public et nous transmettrons également des affiches et flyers dans les communes, les écoles et les Maisons de jeunes afin que l'évènement soit visible. Nos partenaires effectueront également la promotion de la manifestation auprès de leurs membres et sur leurs sites Internet.

A. AFFICHAGE

Bilingues : Français- Allemand*

Diffusion et affichage dans :

- tous les commerces avoisinants Waimes ainsi que dans les communes limitrophes ;
- les écoles et les Maisons de jeunes de la région (en même temps que l'appel à participer au concours photos) ;
- les lieux appropriés au sein de toute la Province de Liège comme les Offices du Tourisme.

** La communication de la Nuit de l'Obscurité Auderghem se fait en bilingue néerlandais-français et renverra vers la Nuit de l'Obscurité Hautes Fagnes-Eifel.*



B. COMMUNIQUÉS DE PRESSE

Bilingues : Français- Allemand

Communiqués de presse généraux à tous les médias et informations particulières à tout le milieu de l'astronomie et de l'environnement.

B. SPOTS RADIOS

Un partenariat avec Nostalgie est établi chaque année, nous espérons le réitérer ainsi qu'avec des radios locales.



C. SITES INTERNET ET RÉSEAUX SOCIAUX

Relais de l'information sur les différents sites partenaires ainsi que sur des sites événementiels comme Quefaire.be, Out.be etc. Nous communiquerons sur les réseaux sociaux, média efficace pour inviter à un évènement et relayer l'information.



D. DÉPLIANT TRIPTYQUE

Un triptyque reprenant l'information générale de la manifestation ainsi que le plan des activités et les horaires sera édité et distribué le soir-même.

E. TEASER

Réalisation d'un teaser pour l'évènement afin de promouvoir celui-ci d'année en année avec éventuellement de nouveaux acteurs dans d'autres lieux.



ILS NOUS FONT CONFIANCE



CONTACT

ASBL BESACE

NAÏMA BOTTIN
OLIVIA CROSSET
ISABELLE LÉONARD
9 Rue Vinâve d'Ile
4000 Liège

04 221 00 26
0498 24 21 40

liege@besace.be
www.besace.be

BESACE
ASBL