

Colloque national Comment préserver et valoriser l'environnement et les paysages nocturnes ?

les 8 et 9 novembre
Le Vigan (30) - Auditorium de la cité scolaire

Les effets de la pollution lumineuse ont longtemps été sous-estimés mais sont aujourd'hui démontrés. Les lumières nocturnes dérèglent la production de mélatonine, une hormone primordiale dans la régulation des rythmes chronobiologiques de l'être humain et perturbent son cycle de repos.

La pollution lumineuse a également des conséquences majeures sur la biodiversité nocturne qui représente 30 % des vertébrés et 60 % des invertébrés à l'échelle mondiale. Ainsi l'éclairage public désoriente la trajectoire de certaines espèces d'oiseaux migrateurs et provoque une hécatombe sur les insectes.

La lutte contre la pollution lumineuse est inscrite dans le « Plan pour la biodiversité » présenté en juillet dernier par le ministère de la Transition écologique et solidaire.

Le Parc national des Cévennes est un territoire pilote qui a décidé de valoriser et de protéger sa qualité de ciel exceptionnelle : il est devenu en août dernier la plus grande Réserve internationale de ciel étoilé d'Europe.

Ce colloque a pour ambition d'offrir une approche pluri-disciplinaire de l'éclairage public et des enjeux de la lumière artificielle ainsi que la mise en valeur touristique des nuits préservées.

- ▶ Inscription gratuite au colloque via le site internet de l'AFB
- ▶ Frais de déplacement et d'hébergement à votre charge
- ▶ Réservation de chambres possibles à la résidence de vacances municipale "La Pommeraie" au 04 99 54 56 40
- ▶ Accès par bus au Vigan depuis les gares de Nîmes et Montpellier (respectivement lignes 40 et 108)

Jeudi 8 novembre

9 h 30 - Accueil café

10 h 00 - Allocutions d'accueil et d'ouverture des travaux

10 h 30 - La lutte contre la pollution lumineuse, quels enjeux ? Johan MILIAN (Université Paris VIII)

10 h 50 - La nuit, nouvel horizon des rapports des territoires à l'environnement - Samuel CHALLEAT (Université Jean-Jaurès Toulouse II)

11 h 30 - Pollution lumineuse et biodiversité : impacts et solutions Romain SORDELLO (Unité Patrimoine naturel MNHN-AFB-CNRS)

12 h 15 - Réserve internationale de ciel étoilé : mode d'emploi - Léa SALMON-LEGAGNEUR (RICE Pic du Midi), Xavier WOJTASZAK et Danaé ALPHE (Parc national des Cévennes)

Buffet repas

14 h 30 - Eclairer juste, éclairer mieux : quelles technologies et quels modes de gestion ? Avec démonstrateur de matériels - Paul VERNY (CEREMA Méditerranée) - Georges ZISSIS (Université Paul-Sabatier Toulouse III) - Jean-Pierre ILLY (SMEG30) - Sébastien ROL (SDEE48)

15 h 30 - Trame noire : définition et outils de mise en œuvre sur le territoire - Romain SORDELLO (Unité Patrimoine naturel MNHN-AFB-CNRS) - Fabien PAQUIER (AFB) - Samuel BUSSON (CEREMA Méditerranée) - Eloïse DEUTSCH (Parc national des Pyrénées) - Éric DESSOLIERS (Parc national des Cévennes)

16 h 30 - Mise en tourisme du ciel étoilé et de la nuit : témoignages et échanges - Johan MILIAN (Université Paris VIII) - Agathe KUHNEL (PNR Causses du Quercy) - Léa SALMON-LEGAGNEUR (RICE Pic du Midi) - Armelle TOURNAIRE (Parc national des Cévennes)

19 h 00 départ du bus pour le repas

21 h 00 (optionnel) - Soirée inaugurale des Éco-dialogues avec la projection au cinéma Le Palace du documentaire *Cielo*

Vendredi 9 novembre

9 h 00 - Accueil café et départ en bus

9 h 30 - Visite de chantiers de rénovation de l'éclairage public (L'Espérou) En présence d'élus, de techniciens et d'experts

11 h 00 - Genèse de la lutte contre la pollution lumineuse en Cévennes, en France et dans le Monde (Météosite) Samuel CHALLEAT (Université Jean-Jaurès Toulouse II) - Jean-Marie LOPEZ (Société astronomie de Montpellier)

Buffet repas

14 h 00 - Présentation du futur centre d'interprétation sur les changements climatiques (Météosite) Chantal VIMPERE (Météo France) - Martin DELORD (Communauté de communes Causses Aigoual Cévennes terres solidaires)

15 h 45 - Retour au Vigan

