

TRAME NOIRE ET DIAGNOSTIC DE POLLUTION LUMINEUSE

Campagne partenariale d'installation de capteurs Ninox

➤ COMMUNIQUÉ DE PRESSE | le 27 janvier 2022

Le Parc naturel régional des Volcans d'Auvergne, l'Association Nationale de Protection du Ciel et Environnement Nocturne, l'Observatoire d'astrophysique Cézallier Cantal et le CPIE Haute Auvergne se sont associés pour organiser une campagne de mesure de la pollution lumineuse en installant des capteurs sur le territoire du Parc.

Cette opération de terrain s'inscrit dans le projet Trame Noire piloté par le Parc des Volcans d'Auvergne. Elle a pour objectif de maintenir et restaurer les continuités terrestres et aquatiques dégradées par la pollution lumineuse. C'est aussi l'opportunité d'engager les communes dans la réalisation d'économies d'énergies.

Cette action s'inscrit dans le Contrat Vert et Bleu des Volcans d'Auvergne porté par le Parc, un dispositif de la Région Auvergne-Rhône-Alpes en faveur de la biodiversité et de l'aménagement durable du territoire.



Pollution lumineuse - © M. Sacré

Installation des premiers capteurs en décembre sur plusieurs communes du Parc



P. Morvan et JP. Cornet installent un Ninox à Saint Saturnin - © PNRVA

Le Parc des Volcans d'Auvergne dispose pour 6 mois de 3 boîtiers Ninox, des capteurs mesurant la brillance du fond de ciel nocturne. Ils vont être installés par phase d'un mois sur des sites variés du territoire. Ils permettront de préciser le diagnostic de pollution lumineuse, notamment de localiser les sources d'origine privée qui représentent généralement 10 à 30 % de la pollution lumineuse. Concernant l'éclairage public, les syndicats d'énergie du Cantal et du Puy-de-Dôme ont déjà fourni les données au bureau d'étude en charge de la réalisation de ce diagnostic.

Virginie Delage, chargée de mission au Parc et Philippe Morvan de l'Observatoire d'astrophysique Cézallier-Cantal ont récemment réalisé la première installation d'un capteur Ninox chez l'agriculteur Jean-Paul Cornet, à Saint-Saturnin dans le Cézallier cantalien. Philippe Morvan s'est porté volontaire pour déplacer et installer chaque mois le capteur dans différents sites du Cézallier et du Cantal.

Daniel Rousset de l'ANPCEN fait de même côté Puy-de-Dôme, l'opération ayant débuté à Châtel-Guyon le 7 décembre. Enfin le CPIE de Haute-Auvergne utilise un capteur Ninox à Saint-Jacques-des-Blats, dans le cadre de l'opération « la nuit, je vis » engagée sur cinq communes pilotes du Cantal et pour laquelle le Parc des Volcans d'Auvergne apporte son soutien.

Contact Presse

Ghyslaine PRADEL, chargée de mission Valorisation des patrimoines naturels
Tél. 04 71 20 22 10 - Portable 06 69 97 36 63 | gpradel@parcdesvolcans.fr