

Conseil municipal du 2 juillet 2020

Intervention de Elke Süberkrüb

Délib. 5 : Demande de subvention pour la rénovation de l'éclairage public : leds et horloges de commande. Pourquoi et comment réduire l'intensité lumineuse ?

- L'utilisation des LEDS réduit la consommation énergétique et la facture de l'éclairage, ce qui est une bonne chose.
- Mais les LEDS sont bien plus puissantes que les anciennes ampoules et émettent donc plus de lumière. Nous avons eu plusieurs remontées de Viroflaysiens qui se plaignaient de la forte luminosité de ces nouveaux lampadaires pendant la nuit qui éclaire l'intérieur de leur maison et les contraint à fermer volets et rideaux afin de pouvoir bien dormir. C'est notamment le cas dans la rue Jean Rey, la rue Rieussec vers la gare RG ou encore dans la rue Massenet.
- En effet, la lumière artificielle émise la nuit déséquilibre les cycles naturels des êtres vivants : des hommes, de la faune et de la flore. Elle affecte leurs rythmes biologiques. De plus, elle réduit la visibilité du ciel nocturne et, sur le plan économique, conduit à une dépense inutile lorsque la lumière produite est trop forte ou dirigée vers le ciel.
- Afin de réduire cette trop grande luminosité la nuit, il est a priori facile de modifier l'intensité des LEDS, en réglant leur couleur ou en mettant des filtres.
- Nous sommes prêts à travailler avec vous sur ce point. L'ADEME a notamment fait tout un chapitre sur l'éclairage public. Elle fournit aux collectivités un cahier des charges de diagnostic pour leur éclairage public.

<https://www.ademe.fr/collectivites-secteur-public/patrimoine-communes-comment-passer-a-laction/eclairage-public-gisement-deconomies-denergie/eclairage-public-faire-bilan>

<https://www.ecologique-solidaire.gouv.fr/pollution-lumineuse>