

# LES ENJEUX DE L'ÉCLAIRAGE PUBLIC

50 % du budget électricité des collectivités

La durée d'éclairage à triplé sur les 25 dernières années



## Impacts sur la santé:

- Cycle du sommeil perturbé
- Impacts sur la prise de poids et la croissance du nourrisson
- Effets sur la production d'hormones et la fertilité

## Enjeux Environnementaux:

- Fragmentation des écosystèmes
- Modification des zones de reproduction
- Déviation des schémas migratoires
- Fragilisation de certaines espèces ( reptiles, amphibiens...)
- Déficience de la photosynthèse sur la Flore



# Des solutions, faciles et rapides, peuvent être envisagées

- Extinction nocturne sur une plage définie (ex: 00h-06h)  
-> Jusqu'à 40% d'économies
- Diminution de l'intensité lumineuse à 60% sur une plage horaire (ex: 22h-06h)  
-> Jusqu'à 25% d'économies
- Combinaison des deux solutions précédentes (ex: 60% de 22h-00h, extinction de 00h-05h, 60% de 05h-07h)  
-> Jusqu'à 35% d'économies

Attention: L'extinction d'un mat sur deux n'est pas la solution!!!

-> Gêne et déséquilibre au niveau de l'œil

**Ces solutions ne créent pas d'impact sur la sécurité contrairement aux idées reçues**

- Aucune augmentation des délits
- Diminution de la vitesse des véhicules
- Diminution des regroupements de jeunes

D'après les collectivités qui ont déjà optées pour l'extinction nocturne

*Pour plus de renseignements, contactez votre Conseiller en Energie Partagée:  
Quentin Meyer au 06-36-50-51-43 ou [cep@rvgb.fr](mailto:cep@rvgb.fr)*