

ÉNERGIE

Maîtrise des énergies L'éclairage public de la ville de Delle !

L'éclairage public à Delle, quelques points de repères :

- 1 040 points lumineux,
- 69 types de lanternes différents,
- Un budget annuel de 63 000 euros, soit 20 % des dépenses d'énergies au niveau du budget municipal.



LES ACTIONS PRÉVUES SUR L'ÉCLAIRAGE PUBLIC EN 2010

- Une rénovation des armoires de commande, qui permettent d'agir sur la régulation des 1040 lanternes de la collectivité.
- Une amélioration de l'éclairage public sur plusieurs rues, dans le cadre d'un plan d'investissement sur 7 ans. Ce plan a été proposé au vote du Conseil Municipal du 19 mars 2010.
- La réduction du temps d'éclairage externe des bâtiments publics, comme le font aussi d'autres collectivités est à l'étude.
- L'élaboration d'un document de référence qui devra permettre de fixer pour l'avenir, les conditions d'éclairage des nouvelles rues ou des rues à rénover.
- Une manifestation nocturne destinée aux habitants de la ville de Delle, permettant l'observation du ciel avec des télescopes et une information sur la pollution lumineuse.

CE QUE NOUS RECHERCHONS AU NIVEAU DE L'AMÉLIORATION DE L'ÉCLAIRAGE PUBLIC À DELLE

Au cours des prochaines années, les objectifs visés sont de plusieurs ordres :

- Tout d'abord, une optimisation du bilan énergétique global,
- Une amélioration de la maîtrise des dépenses publiques,
- La protection du ciel et de l'environnement nocturne, celui de la faune en particulier.

Pour maîtriser le flux de lumière et limiter sa dispersion vers le ciel ou les effets de la **lumière intrusive**, le choix du type de lampadaire est fondamental ! Quelques points de repère...

PRINCIPES GÉNÉRAUX D'UN BON ÉCLAIRAGE PUBLIC

(source : www.anpcen.fr)



LA LUMIÈRE INTRUSIVE ?

La lumière intrusive éblouit et éclaire inutilement en dehors de la zone à éclairer

QUELQUES EXEMPLES CRITIQUES D'ÉCLAIRAGE PUBLIC



Sur les modèles les plus simples, la majorité de la lumière monte vers le haut, il éblouit et une large ombre du support est visible au sol (sauf avec les globes translucides). Il se salit rapidement dans la partie basse.



Lampadaire incliné à vasque (partie transparente) proéminente. Une partie de la lumière monte vers le ciel et une grande partie se perd (intrusion lumineuse, éblouissement)

CONTACT

Contact : pour toute question ou suggestion concernant la politique communale de maîtrise des énergies, vous pouvez contacter le Secrétariat des services techniques au 03 84 36 08 76 ou écrire à l'adresse internet suivante : maitrisedesenergies@delle.fr

