

Mairie de Malemort

-- Vie de la Ville --

Vie de la Ville



Résumé :

Voici un an, la municipalité de Malemort contractualisait avec l'entreprise CITEOS pour son éclairage public. A la clé : maintenance accrue, économies d'énergie et financière, développement durable et meilleurs services à la population.

Un an après, le contrat avec CITEOS porte ses fruits

**l'éclairage public en nette
amélioration**

Raphaël

mardi 11 septembre 2007

La municipalité de Malemort avec son maire Robert Penalva souhaitait, après un an de contrat avec l'entreprise Citéos, faire un premier bilan. Il revenait à l'entreprise Citéos, dirigée par Christian Manière, de présenter les rapports d'activités des différents domaines contenus dans le contrat. Au début du contrat, le nombre de points lumineux en éclairage public était de 1715. La majorité des lampes était des ballons fluorescents de technologie ancienne, peu économique et présentant un niveau d'éclairage peu efficace. Aujourd'hui, le nombre de points lumineux est de 1724 et 100% des ballons fluorescents ont été remplacés par des lampes de sodium haute pression. Celles-ci ont l'avantage d'améliorer fortement les éclairages au sol et de diminuer la consommation d'énergie.

Sur la première année, l'économie réalisée sur consommation d'électricité pour la commune s'élève à 7000 euros, soit 15%. Quant à l'aspect protection de l'environnement, il est loin d'être négligeable puisqu'il affiche 10 tonnes de CO2 non rejetées. De plus, grâce à la gestion de la maintenance assistée par ordinateur, cela représente 70.600km en voiture non effectués.

En amont du contrat, la municipalité a travaillé sur un schéma communal d'éclairage. Elle a confié le diagnostic au Cabinet Dejante qui a établi un état des lieux, sur lequel les élus se sont appuyés pour proposer et définir les priorités. Toujours en matière de développement durable, les bons résultats de non rejet de CO2 ont également été obtenus par les changements des lanternes. En effet, les anciennes n'étaient pas adaptées à la protection de l'environnement, du fait que leur vasque proéminente réfléchissait vers le ciel. En installant des vasques plates (42 lanternes ont été changées), cela a permis de diminuer la pollution lumineuse qui aujourd'hui à l'intégralité de son flux dirigé vers la zone à éclairer.

Le diagnostic a relevé la vétusté des armoires de commande et une vingtaine a été changée et mise aux normes. Après la modernisation du parc, il est à noter l'efficacité de la maintenance qui grâce aussi à un renouvellement de matériels a été optimisée avec pour conséquence un taux de pannes en forte diminution ainsi qu'une intervention et un suivi plus rapides. A ce propos, une cartographie de la ville avec tous ses points lumineux, postes, armoires, candélabres, a été mise en place par Citéos Center et a pour principal avantage de fournir à la collectivité un outil de contrôle, de suivi et d'analyse.

Pour sa part, le maire Robert Penalva affichait toute sa satisfaction « Malemort se situe bien comme une ville voulant à la fois rentabiliser les coûts et faire des économies tout en offrant des services toujours plus performants à la population?notre souci a été d'allier l'efficacité et l'esthétique ». Quant à Martine Audebert, 1er adjoint chargée des travaux, rappelait que la lumière était également un élément identitaire pour la commune : « on soigne particulièrement les illuminations au moment des fêtes de fin d'année et bientôt à la fin octobre, l'ancien pont de Beurivage et ses berges seront mises en valeur par un plan lumière ».

Quatre chantiers sont d'ores et déjà programmés pour les prochains mois : rénovation de l'éclairage public rue de l'Industrie et rue Pasteur et extension de l'éclairage des groupes scolaires de la Grande Borie et de Puymaret.