

## Lumière LED pour le point de vue des Coteaux

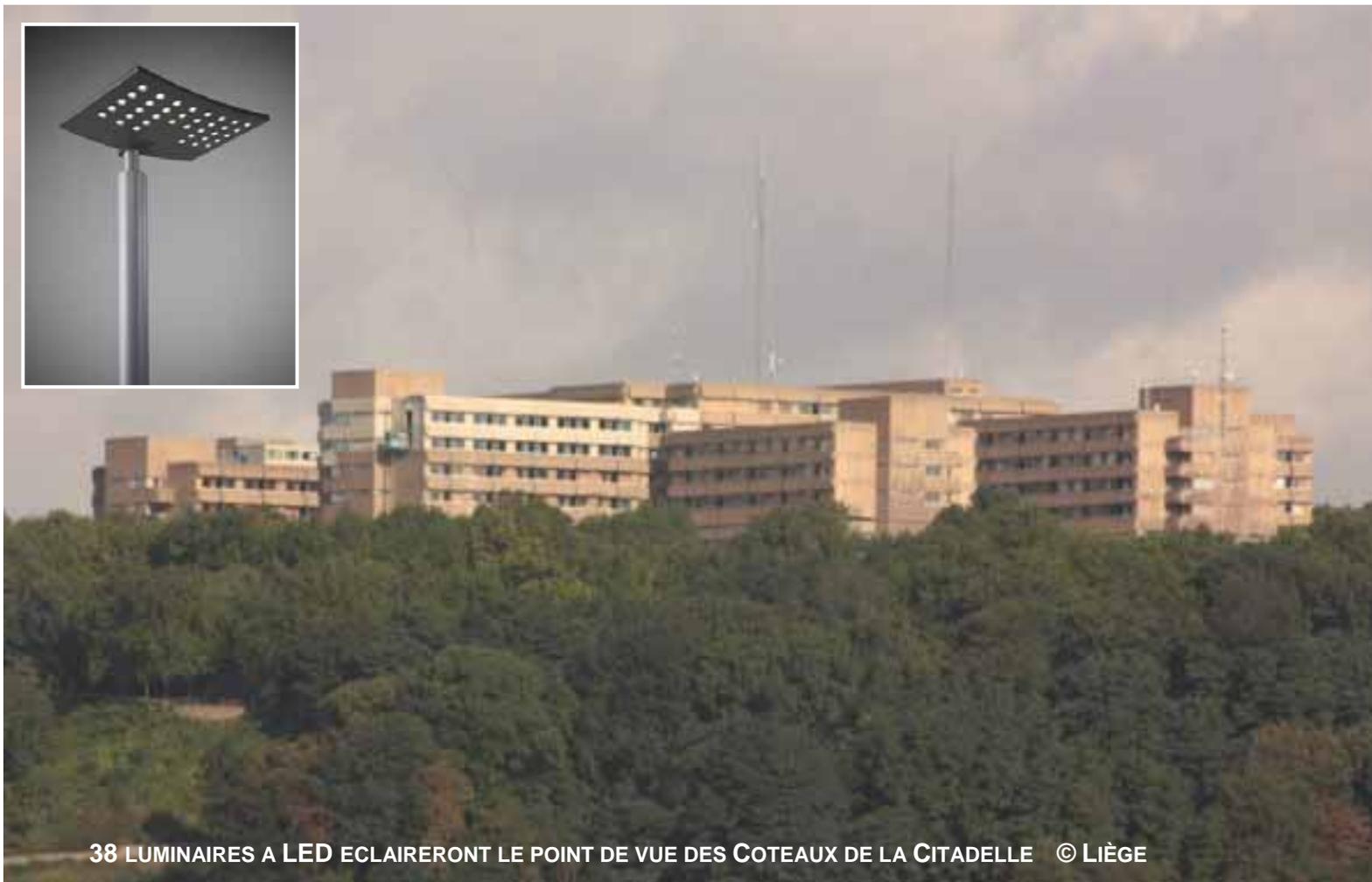
L'éclairage public vieux de 50 ans autour de la Citadelle sera remplacé par des panneaux alu « dernier cri » munis chacun de 36 LED - dans une optique d'esthétisme, convivialité, économie, et écologie.

**Le boulevard panoramique circulaire autour de la Citadelle à Sainte-Walburge** - 14<sup>e</sup> de Ligne, 3<sup>e</sup> Génie, 2<sup>e</sup> Lanciers, Chemin de la Citadelle - sera doté cette année d'un « éclairage dernier cri », annonce l'échevin des Travaux

Roland Léonard (PS). Les 32 poteaux avec ampoules traditionnelles aux Coteaux de la Citadelle seront remplacés par 38 nouveaux luminaires munis chacun de 36 LED (diodes électroluminescentes). L'aménagement

de 250.000€ dont 150.000€ via intervention de la Région wallonne dans le cadre du Plan Air Climat, répond à « une politique volontariste », explique l'échevin, pour un équipement public à Liège conciliant l'esthétique, l'écologique,

l'économique, le tourisme, la sécurité et la convivialité : « *Le LED garantit une excellente intensité lumineuse qui valorise les couleurs. Cette qualité est précieuse pour la Citadelle vu l'attrait touristique et sportif du site* ».



38 LUMINAIRES A LED ECLAIRERONT LE POINT DE VUE DES COTEAUX DE LA CITADELLE © LIÈGE

### 15 ANS AU LIEU D'1 AN

Les 36 LED des 38 poteaux seront intégrés dans un panneau rectangulaire en aluminium intégré. Avec une puissance par panneau de 52 Watt contre 84 Watt pour un poteau traditionnel, l'échevin chiffre le gain énergétique pour la Ville à une diminution de la facture annuelle de 28%. La longévité des LED de « 60.000 heures contre 4000 heures pour les ampoules actuelles », ajoute-t-il, permettront aussi de remplacer les sources lumineuses « tous les 15 ans, alors que les ampoules actuelles sont remplacées chaque année ». Enfin, sur le plan environnemental, il estime la réduction du rejet de CO<sub>2</sub> des centrales dans l'atmosphère « à 22,8 tonnes sur 20 ans ». Les LED aux Coteaux de la Citadelle remplaceront l'éclairage public vieux de 50 ans sur le boulevard aménagé en 1908 autour de l'ancienne forteresse. Les nouveaux luminaires précéderont d'autres aménagements à Liège - dans la même optique de développement durable. Fin 2009, l'éclairage LED festif de fin d'année avait préalablement illuminé la ville avec une consommation équivalente à celle de seuls 13 radiateurs électriques d'appoint.

♦ Terry BODSON