



STATE OF NEW YORK | EXECUTIVE CHAMBER

ANDREW M. CUOMO | GOVERNOR

Pour publication immédiate : 23 avril 2013

LE GOUVERNEUR CUOMO ANNONCE QUE LES AMÉLIORATIONS DE L'ÉCLAIRAGE DEL PAR L'AUTORITÉ THRUWAY RÉDUIRONT LES COÛTS D'ÉLECTRICITÉ DE 20 %

Les améliorations font partie des efforts de l'Autorité Thruway vers un passage écologique durant la semaine de la Terre

Le Gouverneur de l'État de New York M. Andrew M. Cuomo a annoncé aujourd'hui qu'une série d'améliorations de l'éclairage DEL sur le système du Thruway et du Canal devrait réduire les frais d'électricité de l'Autorité Thruway d'environ 20 %. Ces améliorations de l'éclairage offrent également une meilleure visibilité, aidant à maintenir et à améliorer la sécurité sur les systèmes du Thruway et du Canal. L'Autorité Thruway travaille à l'intégration de technologies efficaces en énergie comme l'éclairage DEL au fur et à mesure qu'elles s'offrent.

« Tandis que nous célébrons la semaine de la Terre, New York continue d'aller de l'avant dans ses efforts pour améliorer l'efficacité énergétique et réduire les coûts du gouvernement d'État en adoptant de nouvelles technologies vertes, a déclaré le Gouverneur Cuomo. Le projet d'éclairage DEL du Thruway est un exemple de la façon dont nous faisons notre part pour utiliser moins d'électricité. De plus, ces améliorations écologiques entraîneront d'importantes économies - en plus de se rembourser d'elles-mêmes - ce qui est une excellente nouvelle pour ceux qui passent les postes de péage. »

« En plus de réduire nos coûts d'électricité de près de 20 %, cette technologie d'éclairage novatrice est plus écologique et améliore la sécurité de nos automobilistes. Nous offrons un meilleur produit et réduisons ainsi les coûts, a déclaré le directeur administrateur du Thruway Thomas J. Madison. Ces améliorations font partie de nos vastes efforts pour travailler de manière plus efficace dans tous les aspects de l'exploitation du Thruway tout en continuant d'offrir la meilleure expérience possible aux automobilistes. »

Les améliorations de l'éclairage DEL réduiront la facture d'électricité annuelle de l'Autorité, qui est de 2 millions de dollars. Les améliorations sont en cours ou ont été terminées dans presque 20 postes et places de péage comme aux sorties 24 (Albany), 25 (Amsterdam), 35 (Syracuse), 38 (Syracuse) et 39 (Syracuse). Plusieurs emplacements, y compris le poste de péage de Williamsville, la sortie 48A (Pembroke), la sortie 18 (New Platz) et la station de maintenance du Canal à Fonda sont aux étapes de l'audit ou de la planification.

French

La durabilité est l'un des principaux avantages de l'éclairage DEL. Les ampoules DEL durent jusqu'à dix ans et nécessitent moins d'énergie que les appareils d'éclairage au sodium haute pression traditionnels, ce qui permet de réduire les coûts d'énergie et d'entretien. De plus, la lumière émise brille plus, ce qui améliore la visibilité.

Par exemple, les améliorations de l'éclairage à la sortie 24 réduiront l'utilisation d'énergie des installations de 25 % (ou 93 360 kWh), pour des économies d'environ 10 400 \$ sur l'exploitation.

Le processus d'installation lui-même est une mesure économique. L'Autorité Thruway est admissible à un grand nombre de mesures d'encouragement et de rabais du réseau national d'énergie (National Grid). De plus, les installations sont effectuées par les employés de Thruway avant d'éviter des coûts de main-d'oeuvre supplémentaires. Une fois l'installation terminée, les économies sur les coûts de l'énergie permettent au projet de se rembourser lui-même en moins de deux ans.

Le coût total du projet d'améliorations de l'éclairage à la sortie 24 est de 26 315 \$, mais après avoir reçu les mesures d'encouragement et les rabais, et en utilisant le personnel du Thruway, les coûts finaux de l'Autorité ont été d'environ 2000 \$.

En plus d'étendre son programme aux 60 postes de péage et barrières du système et à ses 26 lieux de maintenance, l'Autorité Thruway s'associe à l'heure actuelle à HMS Host Corporation pour améliorer l'éclairage extérieur et celui du parc de stationnement de la Chittenango Travel Plaza. L'Autorité Thruway s'attend à ce qu'il y ait des projets semblables dans divers postes de voyage dans le futur.

L'Autorité Thruway intègre également une technologie solaire écologique dans 289 emplacements, et a entrepris un projet d'installation d'éoliennes dans la division de Buffalo.

###

Des informations supplémentaires sont disponibles au www.governor.ny.gov
État de New York | Executive Chamber | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418