



Direction des travaux publics, des transports et de l'énergie

L'OPC récompensé par un prix «Programmes d'économie novateurs»

1 décembre 2015

«L'éclairage à la demande», cette technologie développée à l'Office des ponts et chaussées, est désormais un standard pour l'éclairage des routes cantonales bernoises. La Société suisse des sciences administratives vient de décerner un prix à l'OPC pour cette idée novatrice.

Le canton de Berne fait preuve d'innovation en remplaçant les éclairages routiers qui ont fait leur temps par des lampadaires à LED avec système de commande intelligent. La technologie développée à l'Office des ponts et chaussées, «l'éclairage à la demande», est désormais la norme sur les routes cantonales bernoises. Grâce au système de commande intelligent, les lampadaires s'illuminent juste autant qu'il le faut et quand cela est nécessaire. Lorsque la route est déserte, ils délivrent un éclairage minimal d'orientation pour assurer la sécurité. Par rapport aux lampadaires conventionnels, il est ainsi possible d'obtenir une réduction de la facture d'électricité et des frais allant jusqu'à 95 pour cent. Cette nouvelle technologie permet ainsi de ménager l'environnement, sans oublier qu'elle contribue massivement à réduire la pollution lumineuse.

Cette démarche a également convaincu le jury du concours national «Excellence publique». Le prix décerné tous les trois ans par la Société suisse des sciences administratives SSSA récompense des idées novatrices dans le service public. Aussi le 26 novembre 2015, Stefan Studer, l'ingénieur en chef cantonal, s'est-il vu remettre le deuxième prix dans la catégorie «Programmes d'économie novateurs».

[Dossier soumis \(en allemand\)](#) (PDF, 315 Ko, 10 pages)



Exemple: Avec ses lampadaires à LED, la traversée de Sonceboz dans le Jura bernois... rayonne de 66 nouveaux feux !

7ème journée de l'eau 2015

La 7ème journée de l'eau du canton de Berne aura lieu le 5 mars 2015