

Un chiffre

9.633

points lumineux ont été remplacés et modernisés

en Haute-Vienne depuis le lancement du programme d'éclairage public spécifique (PEPS) en septembre 2012 (PEPS1) et janvier 2018 (PEPS2).

GUERRE AUX « GLOBES » DÉCLARÉE CONTRE LA POLLUTION LUMINEUSE



LED. Au moins 50 % d'économie. Les luminaires de type « boule » ou « globe » (à gauche) étaient dans la ligne de mire du SEHV : non seulement ils consomment beaucoup d'énergie, mais surtout l'essentiel du faisceau lumineux est tourné... vers le ciel ! Les nouveaux candélabres (à droite à Saint-Yrieix-la-Perche) sont équipés de LEDs et de réflecteurs orientés vers la chaussée. Ces équipements permettent de diviser au moins par deux - et jusqu'à -80 % - la consommation d'un point lumineux. Notamment par rapport aux gourmandes ampoules au mercure, dont la puissance peut atteindre 1.000 watts et qui sont interdites à la vente depuis 2015 (Photos : services techniques SEHV).



Haute-Vienne → L'actu

ÉCLAIRAGE PUBLIC ■ Le programme d'éclairage public spécifique (PEPS) s'achève, l'heure d'un premier bilan

Une stratégie de sobriété éclairée

Le syndicat énergies Haute-Vienne (SEHV) vient d'achever un vaste plan de modernisation de l'éclairage public. Objectifs économie et écologie.

Sylvain Compère
sylvain.compere@centrefrance.com

Des candélabres qui se mettent en veille et s'allument au passage des véhicules, des lampes basse consommation plus durables... Après presque huit ans de travaux, le syndicat énergies Haute-Vienne fait le bilan de ses deux plans de modernisation de l'éclairage public dans le département.

63 % d'économie. En tout, 3,7 millions d'euros ont été investis pour le programme d'éclairage public spécifique (PEPS), répartis entre PEPS1 (2012-2017) et PEPS2 (2018-2019). En tout, 116 communes ont bénéficié de ces programmes en Haute-Vienne. Une première tranche de 8.000 points lumineux a été remplacée grâce au programme PEPS1. La seconde tranche a concerné 2.000 lampes, remplacées sur 23 communes. Selon le syndicat, « les travaux ont généré en moyenne 63 % d'économie sur les consommations et est rentable en moyenne pour les communes en deux ans ».

Efficacité. « L'objectif était de massifier la rénovation pour obtenir des résultats forts et des prix avantageux pour les communes, explique Christophe Picard, directeur général des ser-



LE PALAIS-SUR-VIENNE. Des lanternes Led, équipées de détecteurs de mouvement, ont été installées en 2013 dans la zone pavillonnaire Grapelli. « Depuis, les bénéfices sont flagrants », constatent les services techniques. PHOTO B. AZZOPARD

vices du SEHV. Le SEHV a joué ainsi à la fois un rôle d'expert pour proposer les meilleures solutions technologiques et atteindre une rénovation efficace, et un rôle incitatif en apportant une contribution financière importante (80 % pour la tranche un avec le soutien de l'ADEME et du conseil départemental, et 60 % pour le PEPS2, uniquement porté par le SEHV). Pour le PEPS2, le SEHV a généralisé

le remplacement des luminaires vétustes par des Leds, estimant que cette technologie était arrivée à maturité et que les prix avaient atteint un niveau désormais acceptable. Particulièrement sobre en consommation énergétique pour un rendement équivalent, cette technologie a permis d'atteindre une économie moyenne de 79 % sur la consommation des 1.934 luminaires traités sur cette seconde tranche ! »

Extinction. Marc Dubois, responsable du service éclairage public du SEHV, explique que « quand la lanterne était en bon état, ou quand nous étions dans des secteurs protégés avec des formes de lanternes spécifiquement validées, notamment par l'architecte des bâtiments de France, nous avons procédé en priorité à des "relampages", c'est-à-dire que nous avons changé le fonctionnement inter-

ne de la lanterne, et non l'enveloppe. Enfin, ce vaste programme de rénovation a été complété par une rénovation des commandes. Ce qui nous permet sur ces secteurs de répondre rapidement aux souhaits de certains conseils municipaux d'éteindre en cœur de nuit. Aujourd'hui, quasiment la moitié du parc que nous suivons est en extinction partielle, alors que seulement 1,4 % était concerné encore en 2015. »

« BILAN POSITIF »

Christian Vinour - Services techniques du Palais/V.

« Nous avons surtout éliminé les boules (voir ci-dessus), qui n'éclairaient que le ciel ! Les luminaires que nous avons installés consomment moins, éclairent mieux et sont activables par segments sur 360°. Certains sont équipés de détecteurs de mouvement qui augmentent la puissance au passage. Des chemins piétonniers ont également été éclairés et sécurisés ainsi. »

Amorti. « Le programme PEPS a permis de remplacer 648 des 1.946 lampes de la commune. L'investissement total était de 340.000 €, dont 61.700 à la charge de la commune. Avec 19.000 € d'économie par an, il a été amorti en trois ans et demi, comme prévu. Le bilan est positif et nous n'avons que des retours positifs de la part des administrés, en particulier des riverains qui sont moins gênés par la pollution lumineuse. Et coté fiabilité, nous comptons 2 à 3 fois moins d'interventions... »

BALS & LOISIRS FETES

Pour paraître dans cette rubrique
Contactez CENTRE FRANCE PUBLICITE

8, rue Bernard-Lathière - LIMOGES - 05.55.58.57.11

LA MEYZE - SAMEDI 15 FEVRIER à 20 H 30 - Salle polyvalente

LOTO de l'ACCA

1 bon d'achat Super U de 300 €, 2 bons d'achat Super U d'une valeur de 100 €, 5 chevrouils, 1 cuisse de daquet découpé, poulets, jambons, électroménager, nombreux autres lots de valeur...

BOURRICHE - CRÊPES - BUVETTE - CASSE-CROÛTES 756005

BOSMIE-L'AIGUILLE • DIMANCHE 16 FÉVRIER

Salle des fêtes Georges-Bizet • A 14 h

CONCOURS DE BELOTE

Lots à chaque participant + lot à la 1^{re} équipe féminine

Buvette - Gâteaux - Tombola - Organisé par l'AS Pétaque 756010

CHÂTEAUNEUF-LA-FORÊT • Dimanche 16 février à 14 h 30

A LA SALLE BARTHOLDI - Ouverture des portes 14 heures

SUPER LOTO de l'Amicale de Moussanas

1 matelas, 1 réfrigérateur combiné, 1 lave-linge, 1 machine à bière, 1 extracteur de jus, 1 robot aspirateur, 1 blender, 1 appareil à gaufres, bons d'achats, entrées dans des parcs d'attractions. Partie gratuite enfants, 1 console Nintendo Switch Lite. Renseignements au 05.55.69.70.98 ou 05.43.13.90.50 756011

NEXON AMICALE DES AÎNÉS

CONCOURS DE BELOTE

Salle Georges-Mélès - inscriptions de 13 h 45 à 14 h 30

DIM. 16 FÉVRIER
1^{er} lot : 2 arrières de porc, 2^e lot : 2 jambons secs, 3^e lot : 2 épaules de porc, 4^e lot : 2 lots apéritifs, rôtis de porc, volaille, vins... Un lot à chaque participant. Lot supplémentaire à la 1^{re} équipe féminine.

TOMBOLA - BUVETTE - CRÊPES

*L'abus d'alcool est dangereux pour la santé. A consommer avec modération. 756014

RILHAC-RANCON

SAMEDI 22 FEVRIER - 20 h

Espace Mazelle

MEGA LOTO

Organisé par « LE BUT RILHACON »

3.000€ de lots : 1 vélo électrique de 800€, bons d'achat de 300, 150 et 100€ et plusieurs autres lots • Partie enfants : 1 console de jeux BUVETTE - RESTAURATION
Tombola : jeux de pétanque à gagner RÉSERVATIONS : 06 13 29 24 54 756016

SLE - Samedi 22 février - 15 h - Maison du Temps Libre

Concours de belote

en 3 manches de 12 parties

Nombreux prix de valeur : lots de cochons, jambons, épaules, rôtis, volailles...

UN PRIX POUR CHAQUE JOUEUR

Tél. 06 18 05 43 18 756018