

Pour un éclairage public nécessaire, suffisant et durable

La municipalité a récemment investi pour la modernisation de l'éclairage public du village de Bax. En 2009, les travaux de mise en souterrain et la pose de nouveaux dispositifs lumineux ont assuré un embellissement du village tout en permettant certaines économies d'énergie. (notamment grâce à des nouvelles lampes de type « Cosmo White » moins gourmandes en électricité)

Cependant, le conseil municipal a décidé aujourd'hui d'aller plus loin encore dans son engagement pour la **protection de l'environnement et la réduction des dépenses énergétiques.**

Une réflexion sur l'éclairage public a été menée et nous a conduit aux conclusions suivantes:

L'éclairage public de Bax est composé de 15 points lumineux pour un total de 1170 Watt installés;

L'éclairage public nocturne est utile pour faciliter et sécuriser les déplacements des personnes dans le village ;

Dans la plage horaire de minuit à 5H00 du matin, à quelques exceptions près il n'est pas constaté de déplacement de personnes;

Le maintien de l'allumage des candélabres pendant cette période (0H – 05H) représente donc une dépense financière et énergétique de peu d'utilité, en contradiction totale avec les nécessaires économies d'énergie, vitales pour notre environnement et les générations futures;

En matière de sécurité routière, il n'est pas formellement démontré que l'éclairage diminue les risques d'accident. La lumière peut donner un sentiment de sécurité et inciter les automobilis-



tes à rouler plus vite. Des études menées sur la sécurité routière montrent d'ailleurs que les gens roulent moins vite et plus prudemment dans les lieux non éclairés;

En matière de délinquance, il est un fait que les trois quarts des cambriolages se déroulent en plein jour. Notre commune jouit aujourd'hui d'un caractère tranquille qui ne devrait pas être impacté par la réduction de l'éclairage public;

Par contre, un effet de **pollution lumineuse** est réel avec des conséquences néfastes pour la biodiversité. Notamment pour un grand nombre d'insectes qui s'épuisent et meurent autour des sources lumineuses, déséquilibrant ainsi la ressource alimentaire qu'elle devrait constituer pour leurs prédateurs naturels (amphibiens, chauve-souris etc ...). La flore est également impactée.

La pollution lumineuse nocturne est une gêne pour les oiseaux nocturnes et pour le déplacement des oiseaux en période de migration. Elle est également néfaste pour l'observation astronomique (site des Pléiades à Latrape)

Enfin l'énergie est une denrée précieuse qu'il est de notre responsabilité de préserver, tel que préconisé par le Grenelle de l'environnement en matière de développement durable (*Loi Grenelle 1 article 41 alinéa 1 – Loi Grenelle 2 article 173*), mais également par le Plan Climat..



En France, de nombreuses villes et villages ont expérimenté avec succès de tels programmes de réduction de la durée de l'éclairage public nocturne.

Pour la commune, l'économie financière d'une telle mesure pourrait se chiffrer à hauteur de 40% des dépenses d'électricité pour l'éclairage public.

Ces réflexions ont amené le conseil municipal à décider de **mener une expérimentation**, pour une durée de **6 mois** pendant laquelle l'éclairage public, sur le village de Bax, sera interrompu **entre minuit et cinq heures du matin**.

Cette expérimentation se déroulera du 1er décembre 2011 au 31 mai 2012.

La population est évidemment associée à cette expérimentation. Un registre sera ouvert en mairie pour recueillir vos observations et vos avis. Les courriers ou les mails adressés en mairie à ce sujet seront joints au registre.

Une réunion publique sera organisée au courant du mois de mai 2012 pour faire le point sur cette expérimentation, tenant compte des observations que vous aurez pu nous faire parvenir.

En fonction de ce bilan, une suite sera donnée ...

Ce programme n'est pas figé et sera appelé à évoluer pour s'adapter au mieux aux souhaits de nos concitoyens.

Cordialement et écologiquement vôtres,

Le Conseil Municipal de Bax.

Consultez le site de la mairie de Bax : <http://mairiebax.free.fr>
Envoyez un mail à la mairie de Bax : mairiebax@free.fr

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MAIRIE DE BAX
(HAUTE-GARONNE)



ARRETE RELATIF A L'EXPERIMENTATION DE LA REDUCTION DE LA DUREE DE L'ECLARAGE PUBLIC NOCTURNE DU 1^{er} DECEMBRE 2011 AU 31 MAI 2012

Le maire de la Commune de Bax,

- Vu l'article L2212-1 du Code Général des Collectivités Territoriales (CGCT) qui charge le Maire de la police municipale,
- Vu l'article L2212-2 du CGCT relatif au pouvoir de police du Maire dans le domaine de l'éclairage public,
- Vu le Code Civil, le Code de la route, le Code rural, le code de la voirie routière, le code de l'environnement,
- Vu la loi n°2009-967 du 3 aout 2009 de programmation sur la mise en œuvre du Grenelle de l'Environnement 1, et notamment son article 41,
- Vu la délibération du conseil municipal de Bax du 15/09/2011 relative à l'économie d'énergie et à l'éclairage public,
- Considérant la nécessité de lutter contre la pollution lumineuse et les émissions de gaz à effet de serre et d'engager des politiques publiques volontaristes en faveur des économies d'énergie,
- Considérant que la municipalité souhaite renforcer sa politique de protection de l'environnement et développement durable, et entend préserver les espèces végétales et animales nocturnes des nuisances occasionnées par les lumières artificielles,
- Considérant qu'il convient d'améliorer le cadre de vie des riverains sans porter préjudice à la sécurité et au confort des habitants,
- Considérant que la circulation dans le village est très sensiblement diminuée de minuit à cinq heures du matin et que cette période est propice à l'extinction de l'éclairage public,

Arrête :

Article 1er – A titre expérimental, l'éclairage public sera interrompu de minuit à cinq heures du matin sur le village de Bax du 1er décembre 2011 au 31 mai 2012. En période fêtes, l'éclairage public pourra être maintenu tout ou partie de la nuit.

Article 2 – La population de Bax sera associée pendant toute la durée de l'expérimentation. Un registre sera ouvert et mis à disposition des habitants à compter du 1er décembre à la mairie de Bax aux heures et jours d'ouverture des bureaux afin de recueillir les observations du public. Les courriers ou mails reçus en mairie et portant observations du public à ce sujet seront joints au registre.

Article 3 – Une réunion publique sera programmée au cours du mois de mai 2012 pour dresser le bilan de l'expérimentation, en tenant compte des remarques et avis de la population.

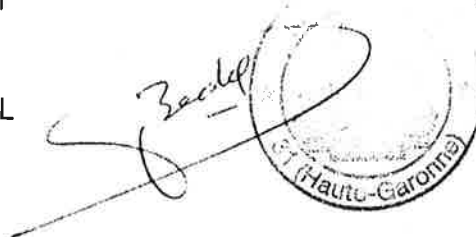
Article 4 – Monsieur le Maire est chargé de l'application du présent arrêté qui sera affiché à la porte de la mairie et dont une publicité sera faite sur le site internet de la commune de Bax.

Article 5 – Ampliation du présent arrêté sera adressée pour information et suite à donner à :

- Monsieur le Sous Préfet de l'arrondissement de Muret,
- Monsieur le Commandant de la communauté de brigades de gendarmerie du Volvestre,
- Monsieur le Président du Conseil général de la Haute Garonne,
- Monsieur le Président de la Communauté de communes du Volvestre,

Fait à BAX , le 24/11/2011

Le Maire, Philippe BEDEL



Transmis au Représentant de l'Etat le 24/11/2011

Le présent arrêté peut faire l'objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif de Toulouse dans un délai de deux mois à compter de sa publication.

Pour un éclairage public nécessaire, suffisant et durable

Depuis le 1er décembre 2011, nous menons au village une expérimentation de réduction de la durée de l'éclairage public qui consiste en l'extinction des candélabres entre minuit et 5H du matin.

Cette expérimentation a été menée pour lutter contre le gaspillage énergétique, réduire la pollution lumineuse et faire des économies pour compenser les hausses de coût de l'électricité.

Une concertation continue des Baxéens a été souhaitée par la municipalité : possibilité de faire part de leurs remarques sur un registre à la mairie, recueil des courriers et mails , échanges sur ce sujet.

Le bilan de cette expérimentation sera communiqué lors d'une soirée d'échanges à la salle des fêtes,

Vendredi 25 mai 2012 à partir de 18H30

Nous vous convions donc à venir nombreux afin que nous puissions donner une suite la plus conforme possible à vos aspirations.

L'équipe municipale



RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

MAIRIE DE BAX
(HAUTE-GARONNE)



**ARRETE RELATIF A LA REDUCTION DE LA DUREE DE L'ECLAIRAGE PUBLIC
NOCTURNE SUR LE VILLAGE DE BAX**

Le maire de la Commune de Bax,

- Vu l'article L2212-1 du Code Général des Collectivités Territoriales (CGCT) qui charge le Maire de la police municipale,
- Vu l'article L2212-2 du CGCT relatif au pouvoir de police du Maire dans le domaine de l'éclairage public,
- Vu le Code Civil, le Code de la route, le Code rural, le code de la voirie routière, le code de l'environnement,
- Vu la loi n°2009-967 du 3 aout 2009 de programmation sur la mise en œuvre du Grenelle de l'Environnement 1, et notamment son article 41,
- Vu la délibération du conseil municipal de Bax du 15/09/2011 relative à l'économie d'énergie et à l'éclairage public,
- Vu la réunion publique tenue le 25 mai 2012 à la mairie de Bax, et la lecture du registre de recueil des observations du public relativement à l'expérimentation de réduction de l'éclairage public qui a eu lieu du 1er décembre 2011 au 31 mai 2012,
- Considérant la nécessité de lutter contre la pollution lumineuse et les émissions de gaz à effet de serre et d'engager des politiques publiques volontaristes en faveur des économies d'énergie,
- Considérant que la municipalité souhaite renforcer sa politique de protection de l'environnement et développement durable, et entend préserver les espèces végétales et animales nocturnes des nuisances occasionnées par les lumières artificielles,
- Considérant qu'il convient d'améliorer le cadre de vie des riverains sans porter préjudice à la sécurité et au confort des habitants,
- Considérant que la circulation dans le village est très sensiblement diminuée de minuit à six heures du matin et que cette période est propice à l'extinction de l'éclairage public,

Arrête :

Article 1er – L' éclairage public sera interrompu de 23H30 à 6 heures du matin sur le village de Bax à compter du 1er août 2012 jusqu'au 31 mai 2013. En période de fêtes publiques locales, l'éclairage public pourra être maintenu tout ou partie de la nuit.

Article 2 – La population de Bax sera associée pendant toute la durée de l'expérimentation. Un registre sera ouvert et mis à disposition des habitants à compter du 1er août à la mairie de Bax aux heures et jours d'ouverture des bureaux afin de recueillir les observations du public. Les courriers ou mails reçus en mairie et portant observations du public à ce sujet seront joints au registre.

Article 3 – Une réunion publique sera programmée au cours du mois de mai 2013 pour dresser le bilan de l'expérimentation, en tenant compte des remarques et avis de la population.

Article 4 – Monsieur le Maire est chargé de l'application du présent arrêté qui sera affiché à la porte de la mairie et dont une publicité sera faite sur le site internet de la commune de Bax.

Article 5 – Ampliation du présent arrêté sera adressée pour information et suite à donner à :

- Monsieur le Sous Préfet de l'arrondissement de Muret,
- Monsieur le Commandant de la communauté de brigades de gendarmerie du Volvestre,
- Monsieur le Président du Conseil général de la Haute Garonne,
- Monsieur le Président de la Communauté de communes du Volvestre,

Fait à BAX , le 20/07/2012

Le Maire, Philippe BEDEL



Transmis au Représentant de l'Etat le 20/07/2012

Le présent arrêté peut faire l'objet d'un recours pour excès de pouvoir devant le tribunal administratif de Toulouse dans un délai de deux mois à compter de sa publication.