



Mairie de
LABASTIDE-BEAUVOIR
Haute-Garonne

Extinction de l'éclairage public

Réunion publique du 13 octobre 2015

- Etat des lieux
- Gains attendus
- Mise en oeuvre
- Les questions fréquentes
- Vos questions

Etat des lieux

Réglementation

- L'**éclairage public** n'est pas une obligation
(En revanche, un dysfonctionnement dans l'entretien de l'éclairage public est attaquant.)
- Depuis juillet 2012 obligation d'éteindre les **enseignes lumineuses**.
- Les éclairages intérieurs de **locaux à usage professionnel**.

Etat des lieux

Quelques chiffres

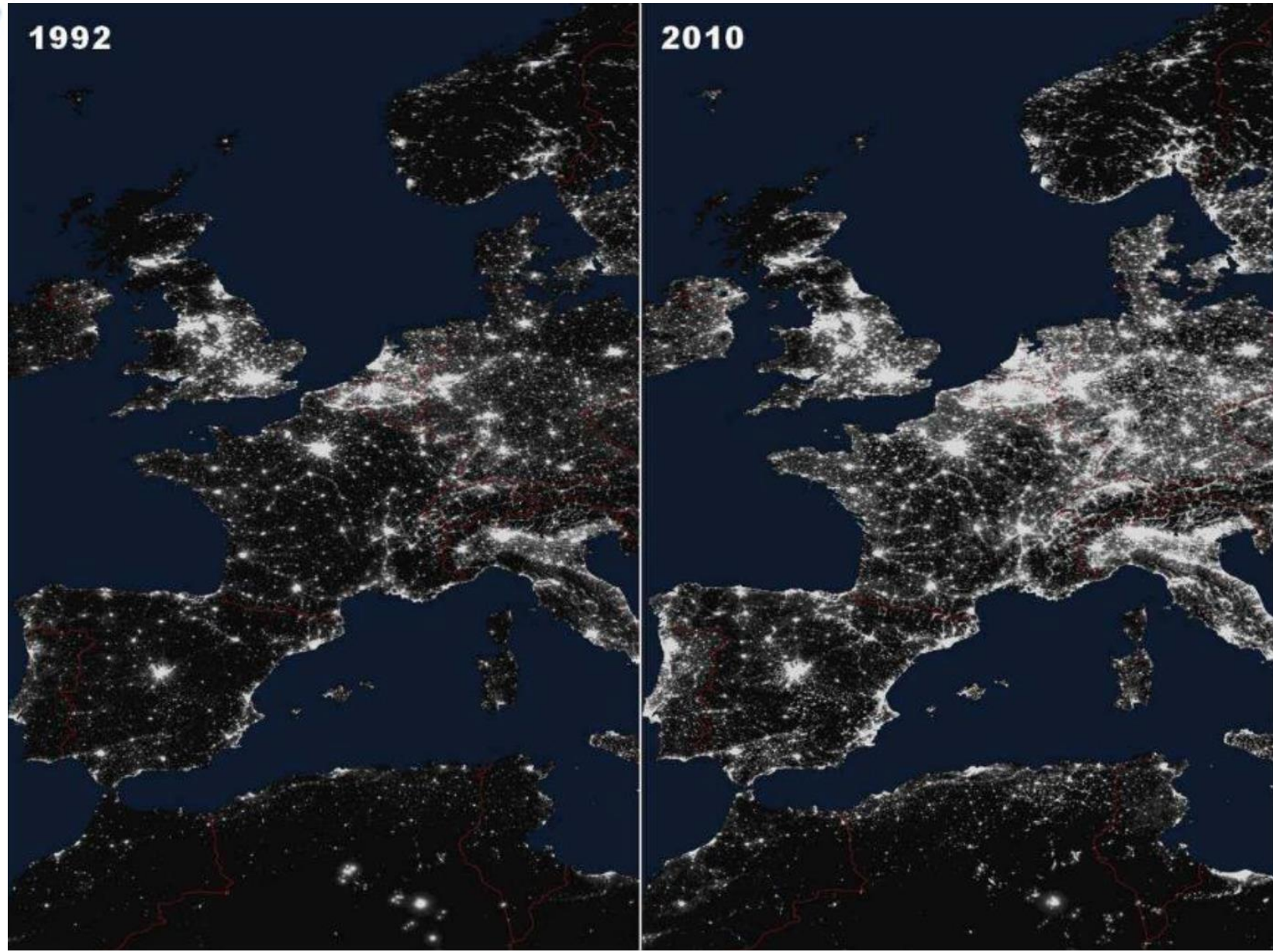
- Beaucoup d'**espèces d'animaux** sont **nocturnes**
- Plus de **9,5 millions de points lumineux** en France et plus de 3,5 millions d'enseignes lumineuses.
- Augmentation du **coût de l'électricité**

Coût moyen de l'éclairage public :

En 2005 → 7,7 c€ TTC

En 2014 → 12,6 c€ TTC

Etat des lieux



Etat des lieux



Lannemezan (au premier plan) et Toulouse (au fond)
vues du Pic du Midi.

Etat des lieux

- Sur le Sicoval, plusieurs communes pratiquent déjà l'extinction partielle de leur éclairage public
- Les différents choix techniques ont été étudiés par le Sicoval et ces communes.

⇒ Notre choix : Extinction sur une plage horaire

Etat des lieux

- **Lacroix-Falgarde** éteint tous les jours de 1h30 à 5h30 : réduction 30%.
- **Auzielle** éteint de minuit à 6h et le week-end de 1h à 6h : baisse de consommation 47%.

- 162 points lumineux dans le village
- Coût de l'éclairage public
7300 € HT par an.
- Essentiellement des zones résidentielles.
- Moindre visibilité du ciel

Gains attendus

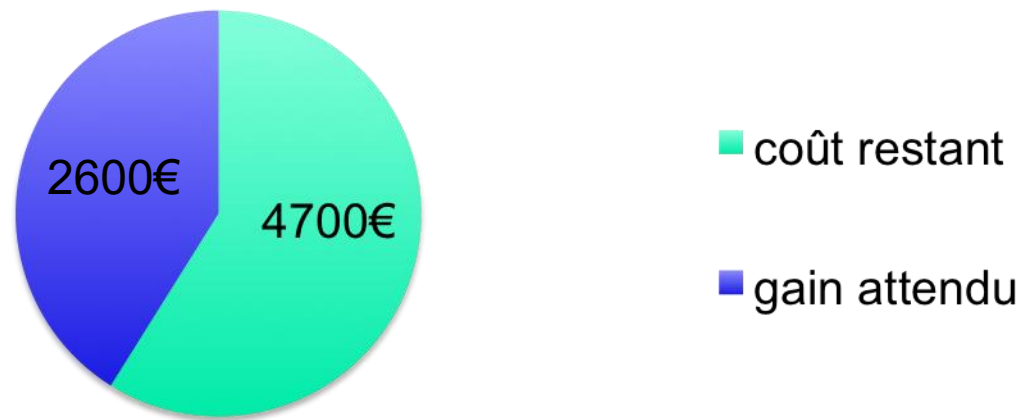
Financier

- Gain financier

8 % par heure d'extinction (source Sicoval)

Exemple pour Labastide : 500 € par heure (prévision)

Coût annuel éclairage (€)



Gains attendus

Environnemental

- Gain **environnemental**

Reproduction,
Rapaces nocturnes,
Insectes...

La pollution lumineuse fragmente les habitats, modifie le cycle du sommeil des espèces...

Modification de l'horloge naturelle des plantes

Perturbation de la photosynthèse.

Gains attendus

Cadre de vie

- Amélioration de notre **santé** et de notre **cadre de vie**
 - Qualité du sommeil
 - Vision du ciel nocturne
 - Astronomie



Ciel en 1950...

Aujourd'hui

Mise en oeuvre

- Phase d'expérimentation
 - Durée : 12 semaines
 - Tout le village sauf la D2
 - Plages horaires
 - Semaine : de minuit à 6h
 - Weekend : de 1h à 6h
 - Mesure de la consommation
 - Constat sur la sécurité

Mise en oeuvre

- Consultation publique en cours d'expérimentation
- Publication des résultats

⇒ Mise en place de la plage horaire choisie

Questions fréquentes

- Y a-t-il plus de cambriolages sans éclairage ?
 - La plupart des cambriolages ont lieu entre 14 h et 17h.
 - L'absence d'éclairage gêne aussi les voleurs.
- ⇒ Pas d'augmentation des cambriolages

Questions fréquentes

- Y a-t-il plus d'accidents de la route sans éclairage ?

Absence de corrélation.

La dangerosité de la nuit est liée non à l'obscurité, mais à d'autres facteurs plus significatifs : alcool, vitesse, et surtout fatigue du conducteur.

⇒ Pas d'augmentation des accidents

Vos questions

Débat

Principes de la charte du Sicoval

**N'éclairer que lorsque c'est réellement
nécessaire**

N'éclairer que là où c'est nécessaire

Adapter l'intensité aux besoins