

# EXPÉRIMENTEZ UN NOUVEL ÉCLAIRAGE PUBLIC !

Progrès majeur à ses débuts, à la fin du XIXe siècle, l'éclairage, public et privé, s'est développé de manière exponentielle. Toutefois, on sait maintenant que la surabondance de lumière a des effets néfastes : perturbation du cycle veille-sommeil de l'humain, éblouissement nuisant à la sécurité, dérèglement du rythme de la flore et de celui des oiseaux,...

Face à ce constat, la Ville de Fribourg a décidé d'agir. Elle a élaboré une stratégie innovante pour l'éclairage public sur son territoire. Objectifs : allier pénombre conviviale et bienveillante, éclairages économes, sûrs et respectueux de l'environnement et de la biodiversité nocturne.

Des expérimentations sont actuellement testées sur sept sites de la ville. Elles mettent en pratique des principes de la stratégie lumière (couleur, temporalité, détection, matériel, etc.). Vous vous trouvez devant l'une de ces expérimentations.

## DÉCOUVREZ À L'ÉCOLE DU JURA, LA DÉTECTION DE PRÉSENCE

La détection de présence est aujourd'hui largement utilisée pour éviter d'éclairer des espaces non utilisés. Des capteurs sont installés sur les luminaires et détectent votre présence. Un message est alors envoyé aux appareils qui s'allumeront progressivement pour vous guider.



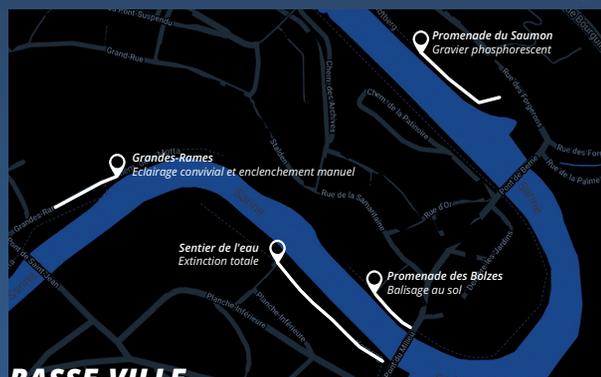
AVANT



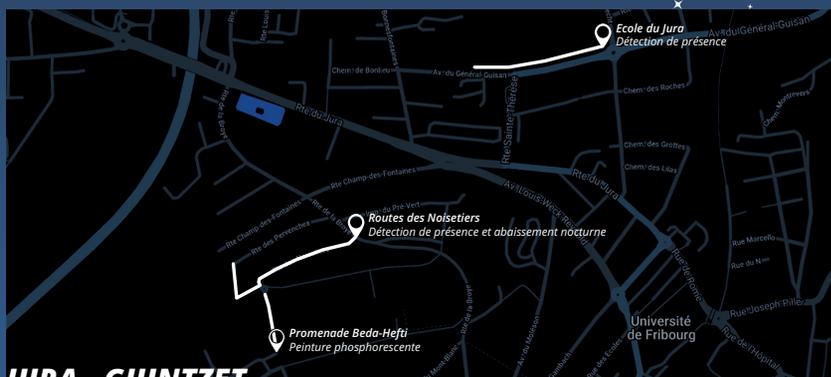
APRÈS



## ENVIE DE DÉCOUVRIR D'AUTRES EXPÉRIMENTATIONS LUMIÈRE ?



BASSE-VILLE



JURA - GUINTZET

### VOTRE AVIS COMPTE

Exprimez votre ressenti quant à la transformation de l'éclairage public de votre ville sur [www.ville-fribourg.ch/energie/strategie-lumiere](http://www.ville-fribourg.ch/energie/strategie-lumiere). Le suivi des expérimentations est primordial et votre point de vue est essentiel pour juger de la pertinence des actions entreprises.



Ville de Fribourg