

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.

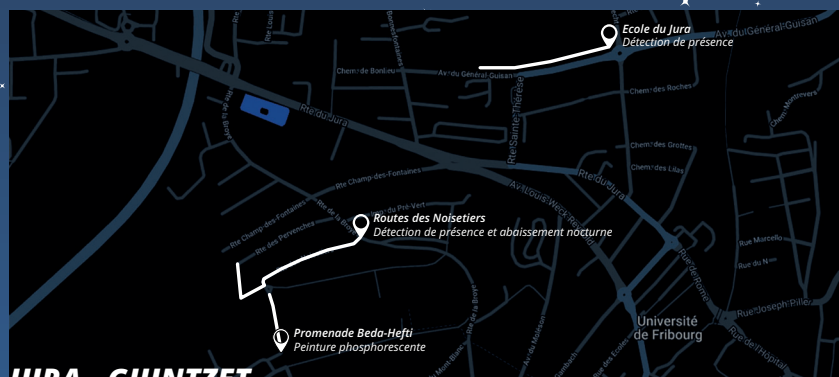
Des expérimentations sont actuellement testées sur sept sites de la ville. Elles mettent en pratique des principes de la stratégie lumière (couleur, temporalité, détection, matériel, etc.). Vous vous trouvez devant l'une de ces expérimentations.

DÉCOUVREZ LA LUMIÈRE PHOSPHORESCENTE À LA PROMENADE DU SAUMON

Dès les premières heures de la soirée, des gravillons encastrés dans le sol émettent une légère lumière turquoise et vous guident de manière douce et poétique. Chaque particule absorbe le rayonnement UV du soleil durant la journée et libère ensuite cette énergie accumulée sous forme de lumière visible. Cette technologie permet aussi d'éviter les émissions de lumière vers la Saône, préservant ainsi l'obscurité nécessaire à la biodiversité peuplant la rivière.



APRÈS



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 ! Le suivi des expérimentations est primordial et votre point de vue est essentiel pour juger de la pertinence des actions entreprises.



Ville de Fribourg