

# Communiqué

#### Eclairage public

# Lausanne éteint ses monuments emblématiques pour observer les étoiles dans la nuit du 12 au 13 août

La Ville de Lausanne va participer au projet Perséides « Redécouvrons la nuit ». Dans la nuit du 12 au 13 août 2021, les Services industriels (SiL) éteindront les principaux monuments lausannois comme signal symbolique pour un éclairage public moins impactant en termes de pollution lumineuse.

Fondé à Orbe en 2019, le Projet Perséides a pour objectif d'éteindre l'éclairage artificiel dans la nuit du 12 au 13 août, pour faciliter l'observation de la pluie d'étoiles filantes des Perséides qui atteint son apogée à cette date. En 2020, 116 communes vaudoises y ont participé de manière symbolique ou plus importante.

Pour des raisons techniques et de sécurité routière, soit l'obligation d'éclairer les passages piétons, réitérée dans une directive cantonale de 2020, la Municipalité a renoncé à s'y associer en éteignant tout son éclairage public. Toutefois, désireuse de soutenir la démarche du Projet Perséides, la Ville de Lausanne a décidé de faire un premier geste symbolique en éteignant, dans la nuit du 12 au 13 août 2021, les monuments lausannois suivants:

- La Cathédrale
- Le Palais de Rumine
- L'église Saint-François
- Le Pavillon Thaï
- La Tour Haldimand
- Le Temple de Chailly
- La cheminée de Pierre-de-Plan

## Plan Lumière

D'une manière générale, l'éclairage public lausannois s'est depuis plusieurs années orienté vers une diminution de la pollution lumineuse et une meilleure préservation de la biodiversité, tout en conservant ses objectifs, notamment sécuritaires. En 2013, la Ville de Lausanne s'est tout d'abord dotée d'un Plan Lumière (Préavis 2013/60), dont l'objectif est d'améliorer la qualité de la vie nocturne par la lumière en intégrant les trois piliers du développement durable: économique, écologique et social.

Depuis 2014, ce sont ainsi près de 3000 points lumineux qui ont été changés ou installés, répondant à différents critères pour respecter l'environnement nocturne en général et le ciel étoilé en particulier. Des sources LED sont utilisées, dont la température de couleurs plus chaude est favorable à la biodiversité, et des luminaires à verres plats émettant leur lumière principalement vers le bas sont préférés à certains modèles antérieurs dont la lumière se diffusait à plus de 180°.



Par ailleurs, le renouvellement régulier du parc de luminaires a également permis d'obtenir des économies d'énergie annuelles de 1.5% ces dix dernières années et qui seront encore supérieures les années à venir.

Finalement, dans une optique d'un éclairage public plus modulable en fonction des besoins et des sensibilités, les SiL prévoient d'équiper les luminaires d'un système de télégestion, permettant une gestion fine de l'intensité de l'éclairage et des plages horaires de son utilisation.

La Municipalité de Lausanne

### Pour tout renseignement complémentaire, prendre contact avec:

- Xavier Company, directeur des Services industriels de Lausanne, 021 315 82 00
- Philippe Jaquet, chef du service production des SiL, 021 315 98 10
- Stephan Henninger, responsable de la division éclairage public, 021 315 94 09

Lausanne, le 11 août 2021