

« Plan eau » : la Ville de Puteaux a économisé l'équivalent de 487 500 baignoires en 2022 !

Le Président de la République, Emmanuel Macron, a dévoilé le 30 mars dernier le « Plan eau » de son gouvernement, décliné en plus de 50 mesures qui devraient avoir comme effet d'améliorer la gestion de l'eau. Depuis 2020, la Ville est active sur le sujet et a adopté de nombreuses mesures de limitation des usages de l'eau au quotidien, ce qui a permis des économies d'énergie considérables.

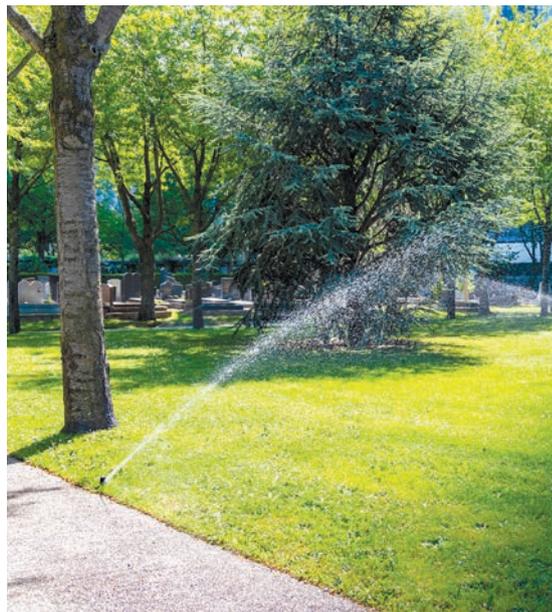
La Ville n'a pas attendu le « Plan eau » gouvernemental pour agir en faveur d'une gestion réfléchie de l'eau, par la mise en œuvre de dispositifs de réduction de la consommation d'eau.

◆ **L'arrosage de nos parcs et jardins a été revu**, avec l'installation d'une cuve de récupération d'eau de 400m³ sur l'Île de Puteaux, qui alimente un système de gestion centralisée de l'arrosage. Ainsi, **plus de 800m³ d'eau ont été économisés en 2022, ce qui représente 5 333 baignoires.** L'objectif étant de tendre vers le zéro rejet d'eaux pluviales, d'autres cuves de récupération d'eau seront implantées.

◆ La Ville a parallèlement mis en place une **station météo**, reliée au système d'arrosage et permet d'adapter l'arrosage à la météo du jour. Le dispositif se déclenche ainsi en cas de sécheresse mais s'éteint lorsqu'il pleut.

◆ Il a également été installé des **sondes thermiques dans les parcs les plus consommateurs en eau**, afin de réaliser un suivi agronomique précis qui permet de nouvelles économies. En outre, 13 des 37 fontaines de la Ville sont raccordées sur la gestion centralisée et nous étudions la possibilité de l'étendre à l'ensemble des fontaines. Il faut préciser que toutes les fontaines ont été placées en hivernage précoce, un décalage qui a généré des économies d'eau et d'électricité importante pour la Ville.

L'ensemble de ces leviers que nous avons activé, a permis, **en 2022, l'économie de 73 125 m³ d'eau, représentant 487 500 baignoires, et 13 000 kWh !**



Arrosage automatique raisonné relié à une sonde de détection d'hygrométrie



La station météo récolte des données essentielles pour les parcs et jardins



Cuve de récupération des eaux pluviales sur l'Île de Puteaux

Puteaux « ville d'eau », comme l'indique l'étymologie latine de son nom, puteoli, signifiant « petits puits ». La Ville est donc très fière de porter dans son ADN une ressource vitale pour l'Homme et la planète et son

action engagée pour une gestion raisonnée de l'eau porte ses fruits. Puteaux se veut également une ville innovante et en anticipation sur ce type de sujets d'intérêt général et de dimension internationale.

