



# DOSSIER DE PRESSE



Mardi 24 juin 2025 – de 17h00 à 18h30  
Fontaines et végétalisation – Solutions concrètes  
contre les îlots de chaleur en ville.



Ce parcours permet de donner à voir avec une balade pédestre, deux enjeux urbains majeurs :

- **L'approvisionnement en eau potable à Paris**, géré par Eau de Paris, avec ses 2 000 km de canalisations, ses captages à plus de 100 km de la ville et ses fontaines emblématiques comme les récents modèles Mât Source® qui ont fait leur apparition avec les JO l'an dernier dans des dizaines de rues...

- **L'adaptation climatique des espaces publics, via la végétalisation**, avec le point final de la balade sur le parvis de l'Hotel de Ville, qui a révélé sa forêt urbaine, il y a 3 jours, mais également beaucoup de petites rues, places et espaces, le port de plaisance de l'Arsenal, les quais de Seine, qui ont fait une mue végétale incroyable en peu d'années.

[HTTPS://WATERCONNECT.FR](https://waterconnect.fr)

---

# 1

## Guide de balade avec Water Connect

**Total marche estimée : ~ 50 minutes**

**Le parcours global dure environ 1h30, ce qui laisse 40 minutes pour les arrêts commentés aux étapes (discussions, dégustation, explications).**

Cette balade a été conçue et est menée par Véronique Matrat, journaliste (Hydroplus. Le Moniteur des Travaux Publics, les Cahiers techniques du bâtiment...), diplômée de l'École du Louvre, avec une double inspiration, technique et historique.

Rendez-vous : Sortie 7 du métro Bastille (devant la Banque de France).

Nous traverserons pour rejoindre le port de l'Arsenal.

Le parcours débute devant une **fontaine-borne en fonte du XIXe siècle**, symbole de l'accès à l'eau dans le Paris haussmannien. Ce type de fontaine rappelle l'ambition d'une ville pour tous, où l'eau potable devient un bien commun. Plus discrète que la Wallace, la borne-fontaine est partout dans la capitale, principalement dans les parcs et jardins.

Le port de plaisance de l'Arsenal, ancien canal creusé sous Napoléon Ier pour alimenter Paris, illustre la longue histoire du lien entre infrastructure hydraulique et urbanisme. Aujourd'hui, les berges sont végétalisées pour offrir ombre, rétention des eaux de pluie et confort d'usage aux promeneurs. Un exemple de réinvention réussie des espaces liés à l'eau.

**Les bornes fontaines.** Plus discrètes que les Wallace, elles sont partout dans la capitale, principalement dans les parcs et jardins. Paris les doit au comte de Rambuteau. Ce préfet de la Seine de 1833 à 1848, à l'origine de grands travaux dans Paris, modernise les égouts, développe les espaces verts et installe de nombreuses fontaines. Par la suite, les modèles se diversifient mais leur conception reste guidée par la simplicité.

(\*) La borne fontaine n'est pas un équipement Water Connect

# 2

En remontant, nous croisons une fontaine Mat Source installée par Water Connect. Le modèle se distingue par sa robustesse, son accessibilité pour tous (y compris PMR) et son design sobre adapté aux centres urbains denses. La fontaine est raccordée au réseau d'eau potable, avec une temporisation pour éviter le gaspillage. Elle incarne la nouvelle génération de mobilier urbain : utile, résilient, respectueux des ressources.

**La fontaine Mât Source de Water Connect. Dernière-née des fontaines à boire parisiennes, Mât Source est facilement accessible à tous et toutes, aux enfants comme aux personnes à mobilité réduite. Elle permet de remplir sa gourde facilement. Son système de brumisation en fait un délicieux îlot de fraîcheur.**



Jardin du père Teilhard et Chardin  
RUE DE SULLY, FACE À LA CASERNE DES GARDES  
RÉPUBLICAINS

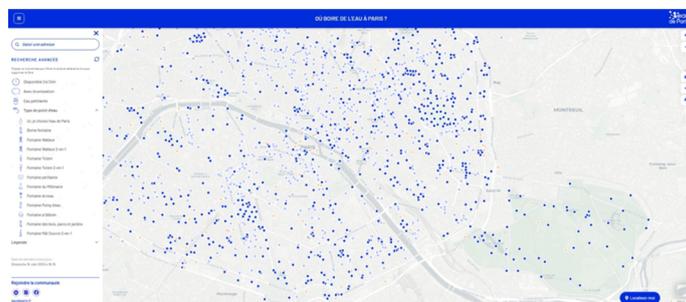
# 3

Traversée du boulevard Bourdon et de la rue de Sully, récemment végétalisés avec des essences locales adaptées au climat parisien.

Dans ce jardin, on découvre une fontaine de type Atlantida (\*), du fabricant Santa & Cole, au style contemporain et aux lignes épurées. Cette borne offre un **point d'eau accessible en toute saison**, avec une attention portée à l'ergonomie et à l'intégration paysagère. Elle s'inscrit dans une approche de rafraîchissement diffus et de maillage dense du territoire urbain.

(\*) L'Atlantida n'est pas un équipement Water Connect

Pour trouver les fontaines  
Source : [Fontaine.eaudeparis.fr](http://Fontaine.eaudeparis.fr)  
Où boire de l'eau à Paris ?



# 4

En remontant les rues du Petit Musc, Saint-Paul, de l'Ave Maria, le village et les Jardins Saint-Paul, nous découvrons une **fontaine patrimoniale de 1840**, à côté du lycée Charlemagne.

**Alimentée autrefois par le canal de l'Ourcq**, elle n'est plus potable aujourd'hui, mais reste un élément ornemental important. Elle rappelle que la présence d'eau visible dans la ville a toujours été un vecteur de fraîcheur et de lien social. Ce patrimoine est aujourd'hui repensé pour répondre aux défis climatiques actuels.

## Berges de Seine

# 5

Descente sur les berges de Seine face au 18 quai de l'Hôtel de Ville à côté du Pont Marie.

Cette zone est particulièrement fréquentée l'été, avec ses guiguettes péniches, les terrasses. La présence de végétation, de bancs et de restauration en plein air crée un microclimat rafraîchissant. La fontaine y joue un rôle de confort mais aussi de santé publique.

**La Totem (\*)**. Au design vertical, qui permet de proposer plusieurs points d'accès à l'eau, à hauteur d'enfant et d'adulte, tout en occupant peu d'espace au sol. Cette fontaine a été conçue dans les ateliers d'Eau de Paris. Réalisée en inox, un matériau durable, elle est installée sur les berges de la Seine et du canal de l'Ourcq, démontable facilement.

(\*) La Totem n'est pas un équipement Water Connect

# 6

On retrace pour rentrer dans les rues de l'autre côté  
9 ALLEE DES JUSTES DE FRANCE, PARIS 4<sup>e</sup>

Nous passons devant le Mémorial de la Shoah, la Cité internationale des arts, et rejoignons l'allée des Justes parmi les Nations, où se trouve **une fontaine caryatide (dite Fontaine Wallace)**. Ces modèles historiques mêlent art, histoire et fonction. Celle-ci intègre un brumisateur.

**La Wallace.** Aussi iconiques que les kiosques à journaux ou les colonnes Morris, les Wallace sont les plus célèbres des fontaines parisiennes. Entourées d'un décor évoquant la nature et la mer, leurs quatre cariatides encouragent passantes et passants à se désaltérer. Elles portent le nom d'un Anglais fortuné et généreux, Sir Richard Wallace (1818-1890), qui les offrit à la ville en 1872. On en compte aujourd'hui plus d'une centaine. Cinq d'entre elles sont équipées d'un système de brumisation, totalement invisible.

Place Baudoyer  
1-3 PLACE BAUDOYER, PARIS 4<sup>e</sup>

# 7

La place est actuellement en cours de végétalisation, avec des plantations et mobiliers adaptés pour limiter l'effet d'îlot de chaleur, montrant l'intérêt de combiner eau et végétal.

**Découverte d'une nouvelle fontaine Mat Source en activité. Ce modèle développé par Water Connect avec les collectivités, est pensé pour répondre aux contraintes d'entretien, de durabilité et d'usage intensif.**



# 8

Nous terminons sur la place de l'Hôtel de Ville, rouverte depuis le 21 juin avec la nouvelle forêt urbaine. Des centaines d'arbres, arbustes et plants.

## **Deux fontaines Mat Source y sont installées.**

Ce projet de végétalisation devant l'Hôtel de Ville illustre une politique ambitieuse de rafraîchissement urbain : végétalisation dense, ombrage naturel, accès à l'eau, et gestion raisonnée de la ressource. C'est l'une des plus grandes opérations de désimperméabilisation du centre parisien à ce jour, la végétalisation de 2 500 m<sup>2</sup> d'espaces jusque-là minéralisés et la plantation de 90 arbres.

LES PLANTATIONS D'ARBRES A PARIS DEPUIS 2020. 113 000 arbres de toutes tailles plantés, dont : 50 000 arbres le long du boulevard périphérique ; 27 000 arbres dans les rues et jardins de Paris ; 24 000 arbres dans les bois de Vincennes et de Boulogne ; 8 000 arbres au sein d'équipements municipaux extra-muros (cimetières, bois...) ; 4 000 arbres au sein de parcelles privées. Source : [La forêt urbaine de l'Hôtel de Ville prend vie ! Ce - Ville de Paris](#)

# 9

Retour place Baudoyer pour un moment de convivialité à l'Académie du Climat.

La cour végétalisée et le toit expérimental témoignent de l'engagement pédagogique de la Ville de Paris. Les surfaces végétalisées permettent de réduire l'échauffement des toitures, particulièrement celles en zinc. L'eau et le végétal, ensemble, offrent une réponse concrète et reproductible aux enjeux du climat urbain.



# SOMMAIRE

- 1** le dernier modèle des fontaines parisiennes

---

- 2** La gamme Water Connect

---

- 3** La province et l'export

---

- 4** La naissance de la fontaine Mât Source®

---

- 5** Un accès universel à l'eau potable

---

- 6** Des dispositifs connectés

---

- 7** Contact presse

# WATER CONNECT, LE DERNIER MODELE DES FONTAINES PARISIENNES

Les fontaines publiques ont fait leur apparition dès le XIIIe dans les rues et jardins de Paris. Le XIXe siècle dotera Paris d'une multitude de points d'eau. On en compte aujourd'hui 1200.

De simples points d'eau nés au Moyen Âge, les fontaines parisiennes sont devenues un patrimoine urbain emblématique et un outil moderne de lutte contre les îlots de chaleur. Mobilisant histoire, design, innovation technique et écologie urbaine, elles illustrent le rôle des infrastructures d'eau dans la qualité de vie et l'adaptation de la ville au changement climatique.

Témoins du Paris du XIXe siècle, objets fonctionnels ou éloges de la création contemporaine, les 1200 fontaines à boire parisiennes font partie du patrimoine urbain et historique de la ville. Toutes délivrent la même eau d'excellente qualité.

Les fontaines à boire de Paris sont alimentées par le même réseau que celui qui dessert l'ensemble des immeubles parisiens et est donc la même que celle du robinet.

Ainsi, les fontaines sont alimentées en eaux souterraines ou en eaux de rivières en fonction de leur quartier. Quelle que soit son origine, l'eau des fontaines est d'une qualité optimale, contrôlée en permanence. Eau de Paris a en charge leur entretien et le contrôle de la qualité de l'eau.



## L'accessibilité, selon Water Connect

L'entreprise est très attachée au sujet de l'accessibilité. Parmi ses deux associés, **Yves Pucheral**, entrepreneur en mobilier urbain, a eu un accident de voiture à 22 ans. Ingénieur en travaux publics, c'en est fini de sa carrière en grand export. Après des mois et années de rééducation, il prend avec son handicap et son fauteuil roulant, un nouveau départ. Il crée plusieurs entreprises dans le mobilier urbain, il préside entre autres une association **A Tour De Bras** qui organise des périples en handbike, et il s'associe en 2018 à Pascal Poncet, sur Water Connect.



# LA GAMME WATER CONNECT

Water Connect est une entreprise innovante spécialisée dans la conception et la réalisation d'oasis de fraîcheur, qui s'inscrivent dans les politiques publiques de la transition écologique. L'entreprise a été créée en 2018, par Pascal Poncet et Yves Pucheral, entrepreneurs experts de la fontainerie et du mobilier urbain.



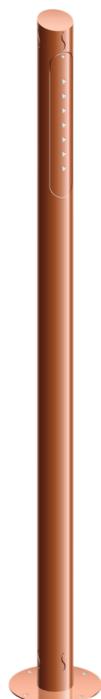
Water Connect est une entreprise innovante spécialisée dans la conception et la réalisation d'oasis de fraîcheur, qui s'inscrivent dans les politiques publiques de la transition écologique. L'entreprise a été créée en 2018, par Pascal Poncet et Yves Pucheral, entrepreneurs experts de la fontainerie et du mobilier urbain.

Son produit phare est la **Fontaine Universelle Mât Source**<sup>®</sup> qui a été réfléchi à partir de 2020 en prévision des JO de Paris 2024, et installée sur la ville et le village olympique.

## Une gamme de dispositifs de rafraîchissements urbains

Water Connect a conçu d'autres dispositifs :

- **Le Mât Tonnelle**<sup>®</sup>, son concept de mobilier urbain, associant végétaux, jeux d'eau et technologies connectées, en 2024, dont on trouve quelques exemplaires en région parisienne (ex Valenton, dans le Val de Marne - 94)
- **Le Brumisateur, Mat Brume**<sup>®</sup>, en 2025, qui commence son déploiement à Paris. Objets urbains en perpétuelle évolution, les fontaines intègrent toujours plus de fonctionnalités. Dernière en date : la brumisation, si agréable quand le thermomètre s'affole.



Water Connect propose des solutions **évolutives** multi-usages avec une composante technologique, pour rafraîchir la température au cœur des villes, en garantissant un accès et bien-être à tous.



## Brumisateurs Water Connect

### Un voile de brume pour respirer à nouveau

Notre solution de brumisation associe sécurité sanitaire, facilité d'installation et performance terrain.

-  Programmation des horaires de fonctionnement intégré.
-  Bouton de commande à usage intensif, garantie 30 ans.
-  Buses d'atomisation produisant une nébulisation à faible consommation.
-  Système de purge automatique.
-  Système de prélèvement d'eau accessible.

Palette de couleurs  
Exemple de RAL 8017  
Plus de 200 RAL disponibles



### Le made in France

Ses gammes sont éco-conçues, fabriquées et assemblées en Ile-de-France (94). Ce qui lui vaut une certification Origine France Garantie n°Cerib 130035.

# LA PROVINCE ET L'EXPORT

## Une société multi primée

Water Connect a été primée à de multiples reprises pour ses fontaines connectées, multifonctions, qui permettent un usage intelligent, économe et équitable de l'eau dans l'espace urbain.

- MIAW DE L'INNOVATION, Catégorie Outdoor (2024)
- Prix de la TPE-PME à Impact, Grand Orly Seine Bièvre (2024)
- Prix de l'Innovation, Origine France Garantie (2024)
- Lauréat Initiative Olympique France Bleu (2024) Prix du Public PME Innovante Next Innov Banque Populaire Paris (2024)
- Green Solutions Awards (2023)
- Exposition du Fabriqué en France au Palais de l'Élysée (2023)
- Trophée de la Construction (2022) Trophée PME Créative de RMC (2021)
- Défis Innovation Eau de Paris (2020)
- Jeune Entreprise Innovante Orly Paris International (2020)

**« Profitant de la visibilité donnée par les JO et du marché obtenu auprès d'Eaux de Paris, nous accélérons notre développement sur la France entière. Nos partenariats avec des acteurs locaux vont nous permettre de trouver des relais de croissance. Nous avons déjà référencé plusieurs experts reconnus sur leur territoire, qui assurent les installations et la maintenance sur site », explique le dirigeant Pascal Poncet.**

La PME francilienne Water Connect entend se développer en s'appuyant sur des partenaires locaux, experts en fontainerie et systèmes d'arrosage. Son argument repose sur sa capacité d'innovation et l'exclusivité de ses brevets, comme sur la facilité d'intégration de ses solutions sur site. En effet, au-delà de leur esthétique et de leur polyvalence, les solutions de Water Connect permettent sur le terrain une installation « plug and play », avec un simple raccordement sur le réseau d'eau potable. Par la suite, l'entretien peut être piloté à distance, grâce aux fonctions de télémaintenance (IoT).



« La fontaine en fonte Wallace est le symbole d'un Paris fin du XIXème siècle qu'on trouve dans le monde entier, Water Connect en inventant sa Fontaine Universelle Mât Source®, a l'ambition de devenir le symbole à la fois d'un accès gratuit à l'eau pour tous les citoyens, mais également d'une gestion optimisée de la ressource dans des temps où chaque litre d'eau est devenu précieux », explique Pascal Poncet, Directeur Général de Water Connect.



# LA NAISSANCE DE LA FONTAINE MÂT SOURCE®

Pour les JO 2024, Water Connect, société spécialisée dans les solutions innovantes d'Îlots de Fraîcheur, et Eau de Paris, l'entreprise publique en charge de la gestion de l'eau dans la capitale, ont densifié le réseau d'accès à l'eau potable dans l'espace public parisien. Cette collaboration vise à améliorer la qualité de vie des citoyens et des visiteurs de Paris en leur offrant un accès facile et pratique à une eau parfaitement sûre.

## Une histoire d'innovation

Sur le berceau de la Fontaine Universelle Mât Source® de Water Connect, se sont penchés Eau de Paris aux côtés de la Ville de Paris, Plaine Commune, Paris 2024 et la Société de Livraison des Ouvrages Olympiques (SOLIDEO).

A l'origine, en 2020, un concours[1] lancé par Eau de Paris pour inventer la fontaine universelle du XXIe siècle. L'objectif était de sélectionner des solutions novatrices et durables pour répondre aux besoins croissants en matière d'accès à l'eau potable dans les espaces publics Parisiens.

Water Connect concourt avec un projet, la Fontaine Universelle Mât Source®, **une fontaine à boire, multiusages, avec des fonctions de brumisation, un accès pensé tout public (PMR, aveugles), et une technologie de pointe (IoT) pour garantir la qualité de l'eau distribuée.** Sa proposition est retenue !

[1] DÉFIS INNOVATION 2020 : L'OPEN INNOVATION AU SERVICE DES TERRITOIRES DURABLES : Appel à solutions innovantes mené en partenariat avec le Comité Richelieu

## Faire bouger la perception des citoyens vis-à-vis de la fontaine publique...

**On peut dire adieu à la bouteille d'eau plastique quand on trouve une fontaine publique n'importe où et facilement qui distribue une eau de la meilleure qualité qui soit !**

Les fontaines offrent la possibilité de se rafraîchir et de remplir sa bouteille. Ce sont des dispositifs gérés par les collectivités, mis à disposition du public gratuitement, qui permettent de changer les habitudes au quotidien, en détournant les consommateurs de l'achat des bouteilles plastiques à usage unique. (loi AGEC).





# UN ACCÈS UNIVERSEL À L'EAU POTABLE

La Fontaine Universelle Mât Source<sup>®</sup>, fruit de la collaboration entre Water Connect et Eau de Paris, permet de renforcer l'accès à l'eau potable dans l'espace public. Dotée d'une technologie de surveillance en temps réel, cette fontaine garantit une distribution d'eau potable conforme aux normes sanitaires les plus strictes, et permet un entretien facilité par les techniciens de maintenance (mise hors gel à distance).

En plus de sa fonction principale de multidistribution d'eau potable, la Fontaine Universelle Mât Source<sup>®</sup> offre également **une fonctionnalité de brumisation** pour se rafraîchir pendant les chaleurs estivales. Cette caractéristique contribue à améliorer le confort des citoyens Parisiens et des visiteurs de la ville, tout en renforçant l'attrait des espaces publics.

Le design est pensé **pour l'accès aux personnes à mobilité réduite (robinet à portée, intégration au sol), ou mal-voyantes (indications en braille).**

“

“La Fontaine Universelle Mât Source<sup>®</sup>, est bien plus qu'une simple fontaine d'eau potable avec un design moderne. Elle intègre plusieurs fonctions d'usage, se met à portée de tous les publics, et nous permet, à nous, au sein des équipes techniques d'Eau de Paris, de monitorer le parc installé à distance, de gagner du temps et d'éviter des kilomètres ! On a vraiment la fontaine urbaine idéale, du XXI<sup>ème</sup> siècle, telle qu'on l'a rêvée. ” **Fabrice BOREA, Responsable Service Fontaines et Mécanique Installations et Fontaines chez Eau de Paris.**

## Mailler la Ville avec des oasis de fraîcheur

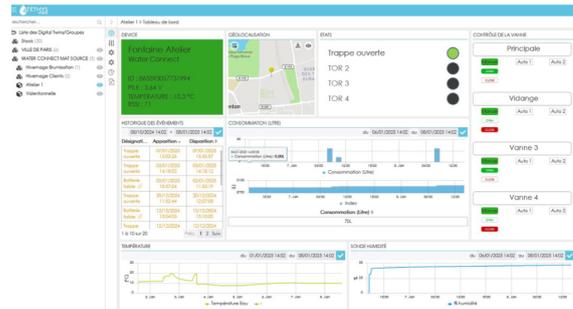
Les installations de la Fontaine Universelle Mât Source<sup>®</sup>, se sont accélérées avec l'approche des JO de Paris. Des dizaines de nouveaux points de branchement sur le réseau potable de la ville, ont été créés pour densifier le maillage existant des fontaines.

“

« L'enjeu est de renforcer l'accès gratuit à l'eau dans l'espace public pour réduire l'utilisation du plastique à usage unique et faire de 2024 un cap dans le changement des comportements. Cette fontaine va s'inscrire comme un héritage durable des Jeux de 2024 pour les générations présentes et futures. Et la Fontaine Universelle Mât Source<sup>®</sup>, continuera à être déployée dans Paris tout au long des décennies à venir », explique Fabrice BOREA.

# DES DISPOSITIFS CONNECTÉS

Les fontaines de demain sont pilotées à distance. Il sera possible de suivre leur consommation et d'arrêter la brumisation ou la distribution de l'eau. Avec TéthysVisio®, la solution digitale de monitoring à distance, de Water Connect.



La solution est universelle : elle est nativement intégrée dans ses fontaines de la marque Water Connect, et adaptable sur toutes les autres fontaines à boire et jeux d'eau du marché.

## Analyse des données et automatisation des processus

Le dispositif TéthysVisio®, permet de collecter les données de fonctionnement, et d'actionner à distance, et en temps réel, les fontaines. Des informations comme la consommation d'eau, la température de l'eau, l'humidité pour les végétaux, les alertes de fuite sont relevées et envoyées sur la plateforme logicielle.

Des actions manuelles ou automatiques peuvent être actionnées pour gérer les fontaines : ouverture/fermeture de la fontaine, mise hors gel, plage horaire de fonctionnement, seuil de température... Un ensemble de rapports journaliers ou hebdomadaires sont générés pour historiser le fonctionnement du parc.

La plateforme logicielle est installée sur le Cloud, et consultable sur tout type de terminaux, desktop, tablettes et smartphones.

## Gérer la sobriété hydrique et la mobilité professionnelle dans les villes

« Pour permettre la révolution des usages, les collectivités doivent implanter des parcs de plus en plus conséquents de fontaines. C'est une bonne nouvelle pour notre secteur. En revanche, se pose la question de leur gestion et maintenance opérationnelle, dans un contexte où les équipes de techniciens terrain ne sont pas extensibles », explique Pascal Poncet, cofondateur de Water Connect. « La solution évidente est de travailler au plus près de la donnée, avec une solution smart city adaptée au métier »

TéthysVisio®, permet de gérer intelligemment un parc de fontaines, sur la base de l'analyse de la data, de réduire les va-et-vient des agents, d'ajuster en temps réel ou automatiquement la distribution de l'eau selon les événements climatiques (canicules, gel, etc).. Le dispositif TéthysVisio® n'a pas besoin de raccordement électrique, il fonctionne sur batterie longue durée.



Crédits photos : Eau de Paris, Sophie Le  
Renard

Données ; Eau de Paris, Ville de Paris

dossier et illustrations sur la salle de presse

### **Water Connect - C3M**



**Contact Presse : Agence C3M - Michelle Amiard - mobile 06 60 97 24 00  
39 rue de la Chaussée d'Antin, 75009, Paris**