



◆ **La pluie sert aussi à rafraîchir la ville.**
L'arbre de pluie, imaginé par les frères Bertin dans le cadre du projet *Faire*, lancé par le Pavillon de l'Arsenal, a illustré en poésie cette thématique, cet été, dans le jardin Léon Schwartzberg, dans le 10^e arrondissement.



◆ Le 27 juin dernier, la SEMAPA participait à une conférence sur les nouveaux usages pour la gestion des eaux de pluie, au Pavillon de l'Arsenal.

LE PARIS PLUIE POUR PROTÉGER LA CAPITALE

La gestion des eaux de pluie à Paris est un enjeu majeur pour réduire les risques de débordement de la Seine.

Le 27 juin dernier, une conférence sur le plan Pluie de la Ville de Paris s'est tenue au Pavillon de l'Arsenal. La SEMAPA y a présenté les aménagements entrepris dans le quartier Paul Bourget. « *L'objectif est de favoriser l'infiltration des eaux pluviales dans les sols* » explique Céline Deléron de la SEMAPA. « *Les espaces publics ainsi envisagés permettent, grâce à des pavés drainants sur la chaussée, des noues (ndlr fossés peu profonds et larges, végétalisés) de récupérer les eaux de trottoirs. Sur la place publique, c'est l'aménagement d'une tranchée drainante qui a été réalisée.* » Au niveau des bâtiments, les eaux de pluie sont récupérées pour des usages sanitaires ou d'arrosages. Les toitures seront végétalisées pour absorber l'eau et favoriser son évaporation.

Des alternatives aux égouts

Une gestion des eaux de pluie que la SEMAPA inclut désormais dans tous ses projets. Il s'agit de respecter le plan Pluie adopté le 22 mars dernier par le Conseil de Paris. Son but : éviter que la capitale soit inondée. À Paris, 65 % des sols sont en effet étanches à l'eau. Les eaux de

pluie s'écoulent donc dans les égouts. Lorsque ceux-ci sont saturés, l'eau se déverse dans la Seine, ce qui peut, en cas de très fortes pluies, provoquer des inondations. Souvenez-vous : en janvier 2018, la Seine sortait de son lit pour atteindre 5,85 mètres de hauteur. En Ile-de-France, 1 500 personnes avaient dû évacuer leur foyer et la montée des eaux avait provoqué de nombreux dégâts matériels. Des scènes qui rappellent d'autres inondations lors d'années précédentes, et notamment en 2016.

Prévenir les inondations

Ces réalisations ainsi que d'autres dispositifs participent à combattre les crues qui pourraient survenir à Paris en cas de fortes pluies. Parmi les mesures envisagées dans le cadre de ce plan, la Mairie de Paris pourrait par exemple appliquer des revêtements de sol qui laissent s'infiltrer les eaux de pluie, installer des récupérateurs sur les toits des bâtiments publics ou créer davantage d'îlots de verdure perméables.