

## 3

### ESPACE EAU

Cet espace montrera en quoi l'eau est un élément structurant pour la ville. Pas seulement parce que chacun est content de trouver de l'eau courante de qualité le matin mais aussi parce que la présence de l'eau est vecteur de civilité urbaine, redonne sa place à la nature et au paysage dans la ville, constitue un atout face au réchauffement climatique pour atténuer ses conséquences en apportant de la fraîcheur dans les îlots de chaleur urbains. Dès lors l'eau, toutes les eaux, de pluie, potable, usée, des rivières et des nappes, sont des ressources à préserver, mais aussi à maîtriser, à qui il faut permettre de retrouver toute leur place dans l'urbanisation. Dépollution, lutte contre les inondations, distribution d'une eau de qualité, revalorisation des eaux de pluie, valorisation dans l'urbanisme, la construction, la gestion des espaces naturels sont autant d'activités essentielles qui seront présentées.

<b>Animation de l'espace</b>	Faire émerger des éco systèmes résilients dans la Ville du futur : démonstration avec l'association Zone Agriculture hybride et collaborative et son animation d'Aquaponie.
<b>Domaines d'activités proposés</b>	aménagement de l'eau dans la ville, dépollution, distribution d'une eau de qualité, revalorisation des eaux de pluies...
<b>Métiers présentés</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Agent(e) d'assainissement ; agent(e) d'assainissement spécialisé ; cureur(se) ; égoutier(ère) opérateur(trice) télé ; égoutier(ère) spécialisé pollutions ; surveillant(e) de travaux ; dessinateur ; projeteur(euse) ; conseiller (ère) technique aux industriels en matière de pollution ; technicien(ne) en chimie de l'eau ; ingénieur(e) en gestion automatisée ; ouvrier(ère) spécialisé en télétransmissions et mesures ; ingénieur(e) en hydraulique/en hydrologie ; chargé(e) d'études sur l'eau dans les projets d'aménagement et d'urbanisme ; chargé(e) d'études techniques et scientifiques sur l'eau dans la ville ; ouvrier(ère) qualifié assurant la maintenance et la pose des réseaux d'eaux potables et eaux usées ;</li> <li>• technicien(ne) en charge de la gestion technique des ouvrages (conduite et régulation des réseaux ; exploitation, maintenance et suivi qualité)</li> <li>• technicien(ne) énergétique et climatique</li> <li>• agent(e) de maintenance des réseaux urbains et ruraux</li> <li>• technicien(ne) maintenance industrielle, électromécanicien(ne), automaticien(ne),</li> </ul>
<b>Entreprises / collectivités/ associations</b>	Direction de l'Eau et de l'Assainissement du Département de la Seine Saint-Denis, Agence de l'eau, SIAAP (Service public de l'assainissement Ile-de-France), SADE, Eiffage TP, RAZELBEC, Hamon Thermal Europe, Veolia, Sarp CIG
<b>Formation</b>	CFA Institut de l'Environnement Urbain (Campus Veolia) ; Ecole Eiffage TP, TECOMAH
<b>Animation sur le Parvis</b>	Démonstration : « Camion HydroSarp » camion de curage connecté
<b>Démonstration</b>	DUBRAC, Démonstration de pavage