

# Guyancourt

## CAMPUS DES SERVICES DE L'AUTOMOBILE ET DE LA MOBILITÉ

Lieu : Guyancourt (78)  
 Programme : Réhabilitation et extension du Campus.

Superficie : 4,7 hectares  
 Coût des travaux : 19 M€ HT  
 Calendrier : 2016 - 2018

Maîtrise d'ouvrage : SCI des Services de l'Automobile et de la Mobilité

Équipe de projet : 2+I architectes / ATM  
 Mission : MCE > PRO/DCE/DET/au regard de la gestion durable des eaux pluviales Dossier Loi sur l'Eau - Dossier de demande de subvention

La SCI la Garenne de Sèvres porte un projet d'aménagement du Campus de Service pour l'Automobile et de la Mobilité. Ce site rassemblera plusieurs centres de formation d'apprentis et de professionnels.

Le projet s'inscrit sur une parcelle en partie urbanisée, et prévoit une extension sur la partie Nord/Nord-Est du site de l'étude.

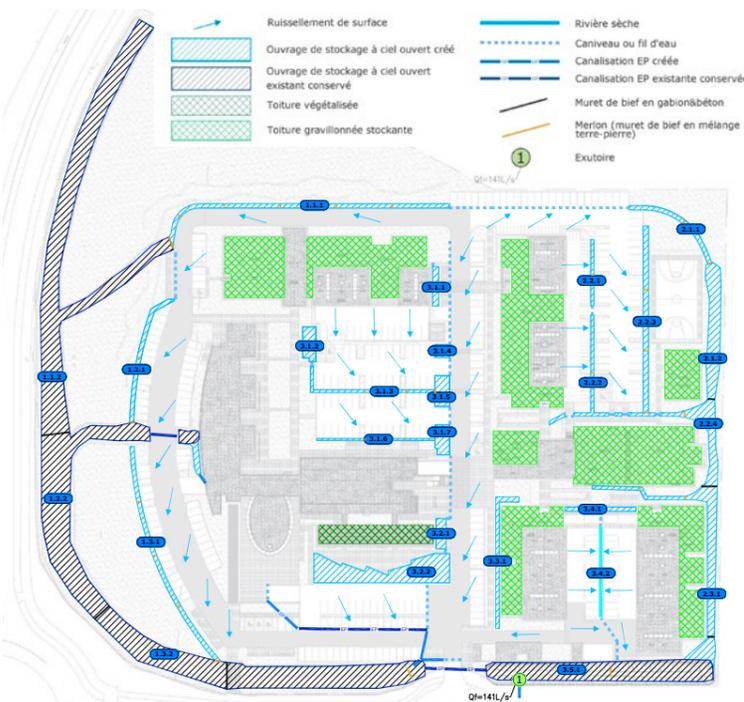
La mission d'ATM sur ce projet a été de réaliser un Dossier de Loi sur l'Eau, accompagné d'un Schéma Directeur de Gestion des Eaux Pluviales. ATM a finalement conçu la totalité du PRO/DCE lié à la question de l'eau et du nivellement.

Le projet de gestion des eaux pluviales prévoit le stockage de l'eau à ciel ouvert avec des dispositifs de type noues de collecte et d'infiltration et des bassins. Des zones tampon sont également prévues pour ralentir les ruissellements (toitures végétalisées, toitures stockantes, enrobé poreux.).

Dans ce projet, les pluies courantes seront infiltrées in situ, tandis que les pluies fortes seront rejetées au réseau à débit régulé. Une partie sera redirigée vers des systèmes de réutilisation des eaux pluviales.



Vue d'ensemble - © 2+I



Plan masse gestion des eaux pluviales



"Une gestion des eaux pluviales globale et raisonnée"  
 "Des dispositifs de stockage pour la réutilisation"

