Garges, Sarcelles, Arnouville
LA VALLÉE DU PETIT ROSNE

Lieu : Garges - Sarcelles - Arnouville (95)
Programme : Etude hydraulique, environnementale, urbaine et paysagère pour la renaturation de la rivère Petit Rosne
Superficie : 60 hectares

Calendrier : 2013 - 2014
Maîtrise d'ouvrage : EPA Plaine de France

Équipe de projet : ATM mandataire / SINBIO
Mission : Etude de faisabilité

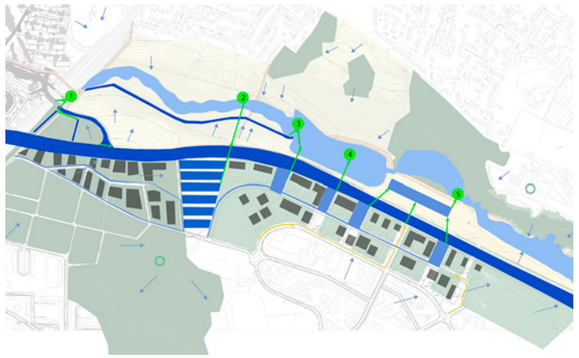
Située autour de vastes ensembles urbains denses existants et en devenir, la vallée du Petit Rosne est un site naturel à fort potentiel.

L'étude menée par ATM a consisté en un diagnostic ayant permis d'identifier des enjeux sur l'ensemble du territoire, concernant notamment l'aspect de renaturation du cours d'eau, mais surtout de repenser la vallée dans son ensemble.

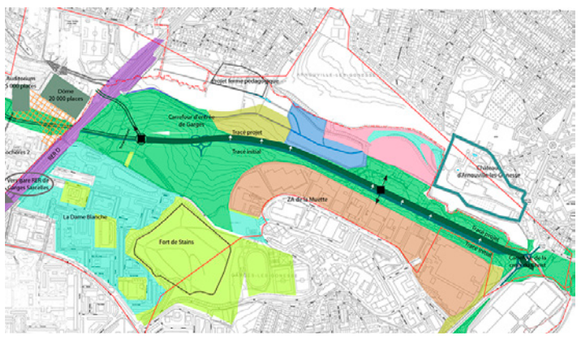
La deuxième phase de l'étude a permis d'élaborer un plan guide abordant diverses thématiques :

- La renaturation du cours d'eau
- La lisibilité et visibilité de la vallée
- La renaturation de la vallée
- Création de zones humides
- Favoriser les continuités écologiques
- L'accessibilité et les usages dans la vallée

Les ouvertures et les vues



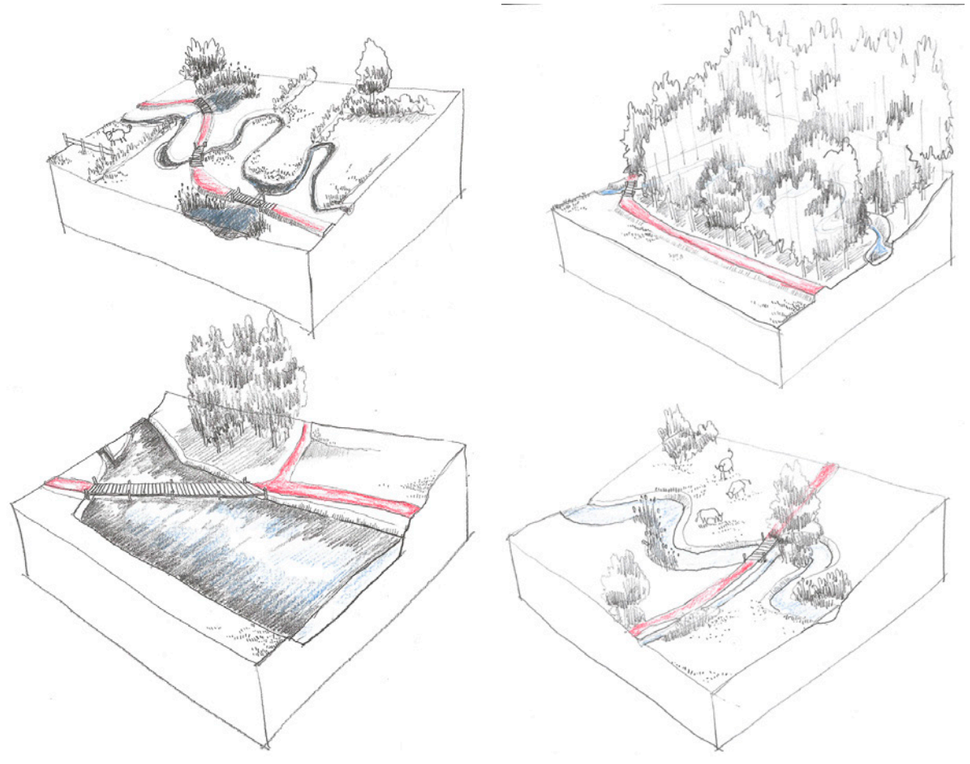
La gestion des eaux pluviales



Etat des lieux du foncier

Plan masse

"Une réflexion globale à l'échelle d'un territoire..."
"Un plan guide pour synthétiser les actions à mener..."



Blocs diagramme - séquences paysagères et hydrauliques