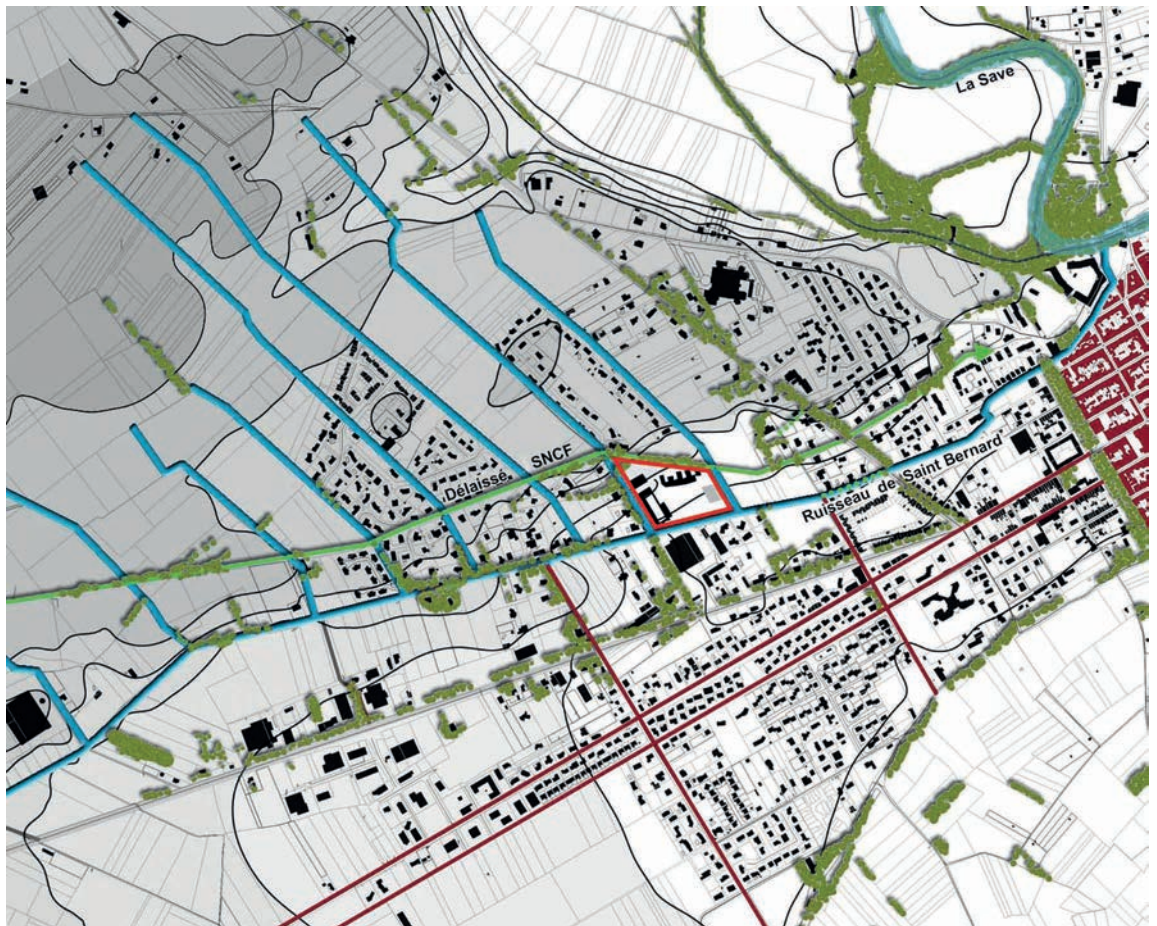


Le sol **MODELÉ** *par les chemins de l'eau*

L'exemple du projet du chemin de Montagne
à Grenade-sur-Garonne

Laurence BORREDON



Si le sol nous évoque la terre, il doit aussi nous renvoyer à un autre élément, l'eau. La gestion de l'eau est en effet une dimension sine qua non des projets d'aménagement et de paysage. Celui du chemin de Montagne, conçu par l'agence PUYA pour la ville de Grenade-sur-Garonne, fait ainsi la part belle aux « chemins de l'eau ».

La Bastide de Grenade-sur-Garonne s'est construite entre Save et Garonne, sur la première terrasse du fleuve, à l'abri de ses crues. Au sud de la Bastide, au cœur de quartiers d'habitat individuel récents, la collectivité a souhaité requalifier des voies historiques – dont le chemin de Montagne – et aménager une parcelle de 3 hectares accueillant une école, un centre de loisirs et

une crèche, articulés autour d'une plaine de jeux. Le site du projet était à l'origine structuré par des chemins creux devenus des routes bordées de fossés qui alimentaient le ruisseau de Saint-Bernard, identifiable sur les anciens cadastres. Partiellement busé, cet affluent de la Save avait disparu (sa source a été remise en évidence lors des travaux) et l'exutoire contraint imposait une grande maîtrise des débits de fuite en amont.



Etude d'urbanisme et paysagère pour le réaménagement du chemin de Montagne
Equisane - 30 juin 2011 échelle 1/1000
Agence Terres Boréales architectes urbanistes mandataires - BPE bureau d'étude VPO et Jean Michel Supin Paysagiste partenaire

Dans le projet, les espaces publics ont été dessinés par la logique de l'eau, sa réception, son ruissellement et sa rétention. Ainsi, entre les plates-formes des équipements et la déclivité du terrain, des noues permettent de structurer le relief, de recueillir et de ralentir les eaux de ruissellement de toiture.

Le profil contraint du chemin de Montagne intègre le maintien d'un large fossé et le piétonnier n'est qu'unilatéral. Le long des chemins creux, le motif des haies est réinterprété et vient compléter la trame verte préexistante.





Dans la partie basse, la terrasse inversée fait office de bassin de rétention. Le projet se distingue par un taux d'imperméabilisation très faible et un débit de fuite vers le fossé mère minimal.



La nouvelle topographie du site crée ainsi des mouvements de terrain propices à la pratique du BMX ou aux jeux pour les tout-petits. Les plus âgés peuvent profiter des chemins pour leurs promenades quotidiennes ; modelés, chemins, prairies permettent à chacun de s'inventer là une pratique singulière de l'espace public.

Nom du projet : chemin de Montagne

Lieu : Grenade-sur-Garonne

Programme : requalification des espaces publics et aménagement paysager (création de 100 places de stationnement, de cheminements et accès, requalification des voiries, création d'un espace de jeux et de loisirs) en parallèle de la création de trois équipements dédiés à la petite enfance (école, crèche, centre de loisirs).

Superficie : 31 500 m²

Date du projet : 2013-2016

Maîtrise d'ouvrage : mairie de Grenade-sur-Garonne

Maîtrise d'œuvre des espaces publics : agence Torres Borredon – Pour une ville aimable (PUVA) (architectes, urbanistes, paysagistes), OTCE Infra (bureau d'études VRD) et Jean-Michel Sagols (paysagiste).