



Marcoussis
Quartier de l'étang-neuf

Et au milieu coule une rivière ...



La ville de Marcoussis et le SIVOA (Syndicat mixte de la Vallée de l'Orge Aval) rouvrent un tronçon de la Sallemouille canalisé depuis plus de 50 ans.

Pourquoi ce chantier ?

Liaison verte

Voilà près de 30 ans que la commune s'est engagée à utiliser le tracé de la Sallemouille comme **liaison verte** pour traverser Marcoussis d'ouest en est. Sur 7 kilomètres de long, seul un tronçon de 400 mètres dans le quartier de l'Etang-neuf était busé et interrompait ce cheminement tout en perturbant l'équilibre écologique du cours d'eau, en dévaluant le paysage et en accentuant les problèmes d'inondations. Les 180 premiers mètres viennent d'être découverts ; une deuxième tranche de travaux est à l'étude afin de débuser les 200 mètres restant enterrés sous le terrain du stade de l'Etang-neuf.

Aménagement durable

Grâce au tracé naturel redonné à la Sallemouille la force de l'eau fait naître des lieux de vie pour la faune et la flore. La plantation d'espèces végétales locales améliore la **biodiversité** et stabilise les berges de manière naturelle.

L'**amélioration du biotope** est en parfaite adéquation avec la démarche de développement durable et le lancement de l'Agenda 21 local.





Cadre de vie

Les riverains du quartier de l'Etang-neuf profitent désormais d'un **cadre de vie de qualité**. La rivière qui coule aux pieds de leurs immeubles remplace en effet avantageusement le terrain vague qui constituait jusqu'alors leur vis-à-vis.

Inondations

Le quartier de l'Etang-neuf, sensible aux inondations, a connu une situation catastrophique en 2001 qui a donné un coup d'accélérateur au projet. La reconstruction du lit de la Sallemouille lui permettra désormais « d'absorber » une plus grande quantité d'eau, d'augmenter son débit et de **maitriser les crues** dans le quartier.

Calendrier des travaux

Les travaux ont débuté en février et ont abouti le 31 octobre 2009.

Fin mars 2009, la rivière a resurgi de la buse dans laquelle elle était canalisée depuis près de 50 ans, pour investir son nouveau lit. Puis, les berges ont été aménagées par des techniques dites de génie végétal.

Juin 2009 : Une promenade a été créée le long de la rivière avec l'intégration de passerelles pour la traverser.

Été 2009 : réaménagement du parking par des techniques alternatives. L'aire de stationnement a été réalisée en dalles de gazon qui permettent désormais l'infiltration des eaux pluviales.

Octobre 2009 : fin des travaux.

Juin 2010 : Inauguration.

Financement

Coût global du projet : 600 000 €

Co-financé par le Conseil régional, le Conseil général, l'Agence de l'eau Seine-Normandie, l'Agence des espaces verts d'Ile-de-France, le Syndicat de l'Orge aval et la commune de Marcoussis.

Le SIVOA est le principal partenaire de la commune sur ce projet. Ils se partagent la maîtrise d'ouvrage : la réouverture du cours d'eau par le SIVOA, le réaménagement du parking et les techniques alternatives de traitement des eaux pluviales par la ville de Marcoussis.

Insertion

A noter que les entreprises retenues lors de l'appel d'offre se devaient de respecter une **clause d'insertion**. Un public en réinsertion professionnelle a donc été embauché sur l'ensemble des phases du projet.

La Sallemouille

La Sallemouille prend sa source à Gometz-la-ville et se jette dans l'Orge à Longpont-sur-Orge après un parcours de 17 km.

Dans la commune de Marcoussis, elle traverse le bassin sec du Grand Etang et alimente le bassin du Gué avant de traverser toute la ville pour ensuite longer le Centre National du Rugby et la forêt départementale de Bellejame et rejoindre le bassin sec de Linas.