



TOPOPHONIE à Belleville

Topophonie* projet soutenu par l'Agence nationale de la recherche a proposé une expérience de réalité augmentée sonore sur le jardin de Belleville à l'occasion du festival Futurs en Seine qui s'est déroulé du 17 au 26 juin 2011.

Dans le cadre de Futur en Seine, Topophonie a installé un environnement sonore sur le thème de l'eau, superposé sur le tracé des chemins du parc de Belleville à Paris. Les pentes de Belleville évoquent en effet les parcours sinueux de l'eau jusqu'aux noms des rues : rue des Cascades, rue des Rigoles, rue de la Duée. Deux réalités se superposent sur ce territoire : un espace minéral qui s'impose en surface, un espace liquide invisible, constitué de sources et aqueducs en sous-sol.

Topophonie a souhaité évoquer cet espace liquide en surface par la mise en scène d'un paysage sonore navigable à l'aide d'un téléphone mobile type smartphone. Dans le cadre du festival Futur en Seine, le visiteur pouvait déambuler librement au milieu de sources et de torrents invisibles. Il pouvait suivre le courant ou le remonter, s'approcher et s'éloigner du son, et faire l'expérience d'une

vraie réalité augmentée... acoustique... Les sensations de gravité dues à la pente se conjuguèrent à l'expression sonore fluide en descente et hachée en montée.

Le paysage sonore se donnait ainsi à entendre tout au long de la déambulation : L'eau dévalant les pentes abruptes, stagnant dans les cuvettes, s'engouffrant dans les bouches de métro, ruissellant le long des pentes. Par son déplacement le visiteur pouvait perturber le flux, ses sensations physiques se conjuguant ainsi aux sensations sonores.

** Le projet de recherche Topophonie propose des directions de recherche et de développement innovantes pour la navigation sonore et visuelle dans des espaces composés d'éléments sonores et visuelles multiples et disséminés.*

Pour en savoir plus :

<http://www.topophonie.fr>

Pour toute question ou renseignement : contact@orbe.mobi



FONTENAY LES BRIIS s'isole

Enviro Conseil et Travaux (ECT), groupe français d'aménagements paysagers sur remblais 100 % inertes a fini début 2011 l'aménagement de la butte anti bruit à Fontenay les Briis. Après plus de deux ans de chantier, 300 000 m³ de matériaux inertes remblayés et pas moins de 7 000 arbres plantés, le chantier se termine.

Cette butte vise à protéger le hameau de la Roche Turpin des nuisances sonores de la future déviation de la route départementale 3. Le groupe ne s'est pas contenté de bâtir un merlon mais a également pensé son aménagement. Ainsi la butte est agrémentée d'une promenade pour les riverains qui s'étend de la butte Nord à celle du Sud offrant un panorama sur la forêt de la Roche Turpin et sur le château de Soucy.

ECT garantit pendant encore 2 ans l'entretien du terrain et livrera clé en main le produit final à la collectivité sans aucun frais.

Pour en savoir plus :

www.groupe-ect.com

