



3 QUESTIONS À AUGUSTE GIRES

Chercheur au laboratoire Hydrologie, météorologie et complexité à l'école des Ponts ParisTech

Parlez-nous de vous. Quel est votre lien avec Sceaux ?

Je suis chercheur, spécialisé dans l'étude de la pluie et du vent. Mes travaux consistent à mesurer la variabilité extrême de ces phénomènes, puis à la modéliser afin d'enrichir des applications visant à améliorer, par exemple, la résilience de nos villes, notre adaptation au changement climatique ou notre gestion des énergies renouvelables. J'habite depuis 14 ans dans le quartier Robinson. À Sceaux, j'apprécie le cadre de vie préservé, le parc bien sûr, mais aussi, en tant que père de deux enfants de 12 et 15 ans, les établissements scolaires.

Vous avez initié un projet d'exposition photo, "Sceaux par tous les temps". En quoi consiste-t-il ?

Ce projet participatif vise à mettre en exergue différents aspects du temps sensible, c'est-à-dire plus communément "le temps qu'il fait", autrement dit la météo : pluie, vent, température, luminosité, couverture nuageuse... Tous ces paramètres très variables changent radicalement la perception que l'on peut avoir d'un territoire et influencent nos vies quotidiennes. J'ai eu l'idée de proposer aux Scéens et aux visiteurs de passage de partager leur vision de Sceaux dans toutes ses nuances météorologiques, qui peuvent changer d'une minute à l'autre. Selon moi, c'est un prisme original pour valoriser le territoire. Le projet se conclura par une exposition physique organisée avec le soutien de la Ville au printemps 2024. J'ai déjà reçu près de 400 photos, mais les contributions sont ouvertes jusqu'en février prochain via sites.google.com/view/sceauxpartouslestemps. L'exposition proposera une sélection d'une soixantaine de clichés.

Vous publiez ces jours-ci un livre coécrit avec vos fils Nikita et Nathanaël, *50 expériences scientifiques (pour les petits physiciens du week-end)* chez Delachaux et Niestlé...

C'est un autre aspect de ma vie. J'attache beaucoup d'importance à la démocratisation des sciences. J'ai déjà signé plusieurs livres de vulgarisation. Celui-ci, nous l'avons en effet conçu à six mains. Il propose de petites expériences de physique à réaliser chez soi, avec des objets de la vie quotidienne. Ces expériences visent à comprendre le monde et son fonctionnement dans ses aspects scientifiques. Le but est aussi de développer la curiosité dans le sens le plus positif du terme.