



10 avril / urbanité

## De la terre aux étoiles: le Planétarium Rio Tinto Alcan de Montréal

par Marc Fauteux, architecte paysagiste, Fauteux et associés architectes paysagistes

Projet lauréat d'un concours international d'architecture en 2009, le planétarium est l'œuvre d'une équipe interdisciplinaire d'architectes, d'architectes paysagistes et d'ingénieurs visant la certification LEED Platine. Fauteux et associés a conçu les aménagements extérieurs du nouveau bâtiment, dont les toits verts extensifs et semi-extensifs, et tous les espaces d'accueil, notamment les jardins, l'esplanade, le café-terrasse, les voies d'accès véhiculaires et d'urgence, et l'intégration de trois œuvres d'art. La firme a également conçu le mobilier urbain et les éléments d'éclairage originaux.

Un concept animé, coloré et ludique s'est développé autour des éléments célestes: La Place des Planètes, une esplanade pavée de noir et de blanc, meublée d'îlots sphériques, offre au visiteurs à s'asseoir et à se rassembler; la Forêt des Météorites, un jardin de mousse parsemé de blocs de pierres "tombées du ciel", interroge et appelle à la méditation; enfin, sur les toits verts, la Prairie aux Étoiles, ouvre la vue sur l'immensité du ciel. Le tout, transformant un îlot de chaleur à l'ambiance désertique en un espace public vert, accueillant et stimulant.

Le projet d'aménagement se distingue aussi par sa gestion optimale des eaux pluviales, de même que ses nombreuses innovations sur le plan des techniques et matériaux utilisés, dont plusieurs constituent des premières montréalaises.

notice biographique :

Fondateur de Fauteux et associés architectes paysagistes en 1984, M. Fauteux agit comme directeur et superviseur pour les projets de la firme depuis ses tout débuts. Fauteux et associés offre des services professionnels en planification et conception pour l'aménagement de sites et de paysages. Du jardin de ville aux grands espaces urbains et régionaux, elle réalise des études et développe des concepts d'aménagement qui répondent aux enjeux fondamentaux des sites et de leur contexte et qui mettent en valeur l'identité particulière des lieux. Au cours des années, la firme s'est taillé une réputation enviable dans le monde de l'aménagement urbain et des espaces verts et elle a exécuté de nombreux projets et études tant pour des municipalités et organismes publics que pour des particuliers. La firme est réputée pour mettre de l'avant, depuis ses tout débuts, une approche verte qui s'est affirmée avec les années. Elle est également reconnue, grâce à ses nombreuses réalisations concrètes et de très haute qualité, pour sa capacité à livrer des projets jusqu'à leur mise en service avec un grand souci du détail. Selon les besoins, les projets sont développés en étroite collaboration avec différents professionnels de l'architecture, de l'ingénierie et de l'environnement, offrant une vision intégrée face aux défis spécifiques de chaque projet. Ses réalisations ont été récompensées par de nombreux prix, dont 5 prix d'excellence de l'Association des architectes paysagistes du Canada.

Excellent communicateur, capable de synthèse et d'appréciation rapide des enjeux stratégiques de chaque projet, M. Fauteux agit régulièrement comme conférencier dans les universités montréalaises, de même qu'auprès de groupes œuvrant en environnement et en développement durable. Au cours de sa carrière, il s'est aussi impliqué activement dans des projets d'aménagement communautaires dans son quartier montréalais, et a enseigné la construction et le design à l'École d'architecture de paysage de l'Université de Montréal.

Conférence présentée par Luxtec