

IN JOURNAL LA VIE : [www.lavie .fr](http://www.lavie.fr)

DOSSIER

PARADIS

[Luc Schuiten : "L'utopie n'est pas un idéal inaccessible"](#)

publié le 05/08/2010

Architecte belge visionnaire, il imagine la ville du futur. Non en décrivant un modèle unique, mais en défendant le « biomimétisme », c'est-à-dire en copiant la nature. Voir <http://www.archiborescence.net>

Pourquoi vous présentez-vous comme un utopiste ?

Parce que le monde dans lequel je vis ne me plaît pas. L'utopie n'est pas un idéal inaccessible, mais un possible qui n'a pas été expérimenté. Notre société n'est pas durable. On s'éloigne de ce que nous sommes fondamentalement : des êtres vivants qui vivent dans un organisme vivant, la planète Terre.

Vous ne dessinez pas de cité idéale ?

Non. Pour la plupart des architectes, construire c'est détruire puis mettre en place des matériaux morts dans un ordre géométrique. Ils imaginent la cité du futur dans une croissance illimitée, où la ressource du pétrole est infinie. La cité idéale est conçue en fonction d'un sol, d'un climat, de son apport humain et animal. Il est aberrant d'aller chercher ce qu'il nous faut à des milliers de kilomètres. Je propose de nouvelles valeurs s'inspirant des réussites de la nature : la termitière isothermique, été comme hiver ; le câble de l'araignée trois fois plus solide que nos aciers à section égale ; le coquillage, « biociment » 100 % durable qui a absorbé le CO² au lieu d'en produire. La nature, c'est trois milliards et demi d'années de recherche et développement depuis l'apparition de la vie.

Construire une maison en bois, ça ne suffit pas ?

C'est déjà mieux qu'en acier. Mais il s'agit toujours de débiter un arbre et de lui injecter des dizaines de produits. Les racines d'un arbre vivant sont formidables, bien plus que les fondations en ciment d'une maison en bois. Je n'ai pas toutes les solutions concrètes, mais ça fait partie de la recherche que je mène. Je ne suis pas un rêveur, il s'agit d'une prospective basée sur des éléments tangibles, avec la complicité de biologistes et de géologue.