

Philippe Madec

# L'osmose archi\_urba

*Pour le numéro EK46, dossier spécial « 10 ans d'éco-quartiers à la française »*

Dominique Gauzin-Müller

## **Dans la ville durable, quel rôle joue les bâtiments innovants et performants, offrant des espaces de qualité et s'adaptant avec souplesse aux besoins de chacun ?**

La « ville » est en train de devenir durable ; aucune ne génère encore une empreinte écologique égale à sa bio-capacité (ce qui définit la durabilité de toute entreprise humaine).

Dans le projet de la ville durable, le bâtiment éco-responsable innove du point de vue social et technologique. Il installe une fonction et des usages alternatifs dans un contexte dont la spécificité singulière est déterminante. Disons-le autrement : hors contexte, le bâtiment durable n'existe pas.

Cette relation contextuelle ne se limite pas à un rapport de limite entre un objet et son alentour. La relation est osmotique. La qualité de vie intérieure dépend des conditions du confort urbain, et réciproquement la qualité de vie urbaine dépend des architectures qui en fabriquent la chair habitée.

Les deux principes primordiaux de l'écoresponsabilité sont ici aussi à l'œuvre : au cœur de notre universel humain se vit la singularité de chaque situation ; au cœur de nos mondes habités, l'interdépendance féconde les situations.

La qualité des atmosphères intérieures dépend des conditions extérieures : la lumière domestique résulte de la distance entre les immeubles, de la couleur des sols urbains, de la présence d'arbres ; le confort d'été intérieur découle de la maîtrise de l'îlot de chaleur extérieur pour bénéficier d'un bon free cooling nocturne intérieur. Réciproquement, un immeuble sombre, en toiture et façade exposée, concourt à l'augmentation de la température extérieure, puis intérieure. La densité du bâti augmente le besoin d'une intelligence des espaces ouverts, et d'une générosité des extensions de logements, etc.

*Légende de l'image :*

*Le balcon/loggia indispensable dans la ville dense ne s'impose pas dans des échelles où la qualité de programmation des espaces publics offre une richesse de vie urbaine, diverse et saine à portée de pieds et de mains.*