

Extrait d'Intervention de Maggie Casal, Présidente d'USF

Conférence Internationale de la Fondation architectes de l'urgence

Architecture et développement durable

Le développement durable

La planification urbaine fondée sur les principes du développement durable tend à concilier les objectifs sociaux et écologiques de la démarche environnementale dans un cadre économiquement réaliste.

Cette démarche s'inscrit dans une logique de long terme pour assurer la qualité de vie des générations futures. La préservation des ressources de la planète et la prise en compte des enjeux environnementaux et sociaux dans les opérations de constructions, l'organisation et la gestion de l'espace sont au cœur de la démarche du développement durable.

La notion de développement durable est la traduction de l'anglais des mots « sustainable development », c'est-à-dire « développement soutenable ». Le mot soutenable a été traduit en français en durable. Or, tout ce qui est « durable » n'est pas forcément « soutenable » en termes d'environnement.

Concilier architecture d'urgence et développement durable

La Dialectique entre Durable et Soutenable / Provisoire et Insoutenable développe la réflexion sur l'attitude à exercer dans la pratique de la profession d'architecte y compris dans les conditions d'urgence les plus contraignantes. Il s'agit-là des situations de crises issues de catastrophes naturelles ou technologiques ainsi que des situations d'urgence pour des bidonvilles.

Afin de rendre toute action d'urgence positive pour le « développement durable et soutenable », il faudra préparer en amont la méthodologie d'intervention : prévention des risques ; planification de la gestion des crises.

Dans cette approche et à l'échelle internationale, USF mène des actions de sensibilisation au développement durable et soutenable parallèlement aux opérations de prévention des risques. USF prépare un guide pour la gestion des crises urbaines et un manuel comprenant des modules d'auto-construction écologique.

Pour USF l'urgence c'est l'écologie. Et parce que toute opération d'urbanisme ou de construction nécessite aujourd'hui une éthique, USF a créé le club UCER « Urbaniser Construire Ethique et Responsable ». Ce Club réunit les acteurs concernés, désireux d'affirmer leur responsabilité face à cette urgence écologique.

La contribution d'USF dans la démarche de l'Ecoconstruction

Urbanistes Sans Frontières (USF) a mené des recherches environnementales, architecturales et urbanistiques dans plusieurs régions du monde se fondant sur le climat, la nature des sols et les matériaux de construction.

A l'issue de ces recherches, USF a créé des modules pour bâtir avec les matériaux locaux les plus adaptés au climat de chaque territoire afin d'assurer une ventilation naturelle et une isolation optimale. Ces modules proposent également une meilleure orientation des bâtiments pour l'économie d'énergie.

Ces modules écologiques suivent un ordre « VIO » c'est-à-dire Ventilation, Isolation, Orientation. La composition des modules en fonction de ces trois éléments « VIO » ainsi que la liste des matériaux de construction à favoriser par région et par territoire est l'objet du « Manuel d'auto-construction écologique ».

Cet ouvrage en cours de publication est destiné aux habitants des bidonvilles et des quartiers à risques concernant les catastrophes naturelles ou technologiques, aux professionnels de l'urbanisme et de la construction ainsi qu'aux autorités locales concernées.

Le positionnement d'USF

L'implication d'USF va au-delà d'une intervention ponctuelle. Nous n'apportons pas seulement des conseils, nous agissons pour changer les mentalités. Lorsqu'un pays se montre hostile aux idées de développement durable et harmonieux des territoires, nous menant une recherche de dialogue afin de trouver un consensus pour agir rapidement et efficacement.

N'oublions pas que la première source de pollution de la planète est l'urbanisation par l'émission de CO2 des bâtiments et des modes de transports du XXème siècle. Dans ce contexte, nous constituons UNE FORCE DE PROPOSITIONS et un GROUPE DE PRESSION pour le développement durable de la planète.