

BIODIVERSITE ET URBANISME

Biodiversity and urban planning

Par Philippe CLERGEAU

Résumé : La biodiversité est définie par la richesse en espèces, gènes, et écosystèmes mais aussi et surtout par leurs interrelations, c'est-à-dire le fonctionnement du système. Pour développer de la biodiversité, ce fonctionnement impose de prendre en compte à la fois différents types d'espèces et différentes échelles de processus, notamment l'échelle globale du territoire (dispersion des individus). En ville, les services écologiques rendus par cette biodiversité sont fondamentaux à la durabilité urbaine. Un changement de paradigme de l'urbanisme devrait inscrire la géographie et l'écologie fonctionnelle dans les diagnostics de base, au même titre que la mobilité par exemple. Les surfaces non-bâties prennent alors une signification aussi importante que le bâti et cela reposerait d'emblée la place de l'écologie des espaces au même niveau que l'architecture.

Mots-Clés : Biodiversité urbaine ; planification ; fonctionnement ; interrelation ; architecture