|  |  |
| --- | --- |
| **Problématique**  Crise climatique et urbanisation  Étalement urbain et isolement  **Exemple Californie**  Changer les modes de vie et mieux planifier la ville  **Exemple Los Angeles**  **Exemple Chine**  Planification de plus petits blocs d’habitation avec commerces de quartier et transport public efficace  **7 principes**  Mixité, piétons, vélos, densité, transport public, densité | Crise climatique  Urbanisation massive (taille des villes va doubler)  Situation complexe  La forme des villes = l’humanité que nous voulons  Le problème c’est nous : mode de vie  Étalement urbain qui amène l’isolement  Pas d’interactions  Changement vers des usages mixtes des environnements urbains  Problème de la consommation de terres agricoles  Dépendance aux voitures : coûts, pollution (mauvaise qualité de l’air)  Besoin de marcher, pédaler et arrêter de polluer  Aussi réduire les dépenses des familles moyennes  Planifier des villes plus piétonnes  Même chose pour Los Angeles : plus piétonne  Problème de la Chine avec le smog (pollution)  Les superblock avec 5000 familles isolées  Retour à des rues commerçantes avec des commerces de quartier : économie locale  Planification avec investissement en métro et conception d’une ville avec distance de marche  Des petits blocs d’habitations de 500 familles  Donner de la place aux vélos et le transport public  Équité géographique avec des commerces de proximité   1. Préservation de l’environnement 2. Usage mixte : mixité d’usage, d’âge et de revenus 3. Piétonnisation 4. Usage de vélos 5. Densité 6. Transport urbain efficace 7. Concentration   Les exemples de villes ont confirmé que le changement a été accepté et qu’il y a un changement de paradigme. |
| En réponse à la problématique climatique et des enjeux d’urbanisation croissante, il faut améliorer le design urbain des villes avec les 7 principes expliqués. | |

**Conférence TEDX : 7 principes pour construire de meilleures villes**

<https://www.ted.com/talks/peter_calthorpe_7_principles_for_building_better_cities>