Hervé Judéaux

Enseignant en urbanisme et architecture, Groupe ESPI Urbaniste-architecte DESA



Au lendemain où nous serons tous vaccinés, que restera-t-il de toutes nos idées généreuses pour améliorer notre cadre de vie, de nos « bonnes visions » de la ville du futur ?

Hervé Judéaux est expert en aménagement et gestion de l'espace public. Ancien conseiller à la Mairie de Paris, il propose une approche à l'échelle du quartier et du piéton pour une meilleure compréhension du quotidien des Parisiens. Hervé Judéaux milite, auprès de l'association Rue de l'avenir, pour une ville agréable à vivre grâce au réinvestissement de l'espace public par ses habitants. Sécurité, bien-être, partage dans le respect de la diversité, modération de la circulation et déplacements non motorisés sont, entre autres, ses chevaux de bataille.

CHIFFRES-CLÉS

25



C'est l'espérance de vie, en Europe, jusqu'au milieu du XIX^e siècle. 17 îlots



40 millions

dus à la grippe espagnole entre septembre 1918 et avril 1919.

LIENS UTILES

- Siret, D. (2013). Les sensations du soleil dans les théories architecturales et urbaines. De l'hygiénisme à la ville durable. Dans R. Beck, U. Krampl & E. Retaillaud-Bajac (dir.), Les cinq sens de la ville du Moyen Âge à nos jours (p. 105-117). Presses universitaires François-Rabelais.
- Exposition à la Cité de l'architecture & du patrimoine. Paris 1910-1937.
 Promenades dans les collections Albert-Kahn
- Le familistère de Guise

PANDÉMIES ET TRANSFORMATION DES VILLES

L'exemple de Paris

1530

Frascator désigne la syphilis.

Conception religieuse des épidémies

1640

Kirchner publie sur la contagiosité de la peste.

Le futur roi Louis XIV quitte Saint-Germain-en-Laye pour Versailles à la suite d'une épidémie de petite vérole.

Van Leeuwenhoek fabrique des microscopes simples.

Rationalisation et premières découvertes sous le siècle des Lumières

1829-1837

Deuxième pandémie de choléra, qui touche l'Europe.

1847

Semmelweis souligne l'importance de l'asepsie.

Progrès techniques Rôle des micro-organismes dans la propagation des infections

1861

Crapper dépose le brevet pour la chasse d'eau.

1865-1867 Lister met au point l'antiseptie.

Naissance de la bactériologie, de la microbiologie et de la vaccination

1876 Koch découvre le bacille de l'antrax

La découverte de la bacille de Koch (tuberculose) fonde la bactériologie.

1883

Koch isole et identifie le bacille du choléra.

1227

Pasteur démontre que les maladies infectieuses sont dues à des microbes

1902

Loi relative à la protection de la santé publique. Conférence du Dr Savoire : Lutte antituberculose, ses rapports avec l'art de l'architecte, de l'ingénieur et de l'industrie technique.

1921

Calmette et Guérin mettent au point le vaccin contre la tuberculose (BCG).

1578-1604

Construction du Pont-Neuf: 1^{er} pont de pierre traversant d'un seul tenant la Seine et sans habitation (importance du vent dans l'hygiène) et 1^{er} trottoir.

1605-1612

Construction de la place des Vosges.

Salubrité et embellissement de la ville

1786

Édit relatif notamment à la salubrité et à l'embellissement de la Capitale. Destruction des maisons sur tous les ponts, conformément au projet de 1769.

1805-1823

Canal de l'Ourcq, bassin de la Villette. Développement des fontaines.

1826

Ouverture totale du canal Saint-Martin.

1839

Création d'une voie de largeur de 13 m, contre les rues tortueuses du centre.

1846

Trottoirs obligatoires.

Hygiénisme et expérimentations « De l'eau, de l'air, de l'ombre » (Rambuteau

1848

Naissance du service de la voie publique.

1850

Loi sur le logement insalubre (outil juridique de transformation de la ville par l'expropriation de zones à assainir). Construction des égouts (Belgrand).

1852

Percée du boulevard de Strasbourg (chaussées bombées). Obligation du raccord des eaux usées. Début de la reconstruction des halles par Baltard (fin : 1870).

1854

Service des promenades et plantations confié

à Alphand : réseau des parcs urbains, des squares, des bois,

1859-1884

Construction du familistère (utopie sociale): Godin y affirme sa croyance dans les éléments fluides de la nature que l'on ne peut saisir. Importance de la lumière. 1860

Annexions des communes suburbaines : dédensifier et structurer pour mieux répartir les habitants, en élargissant le territoire.

Grands travaux sous Haussmann : adapter assainir, embellir, améliorer, perfectionner les voies de circulation et sécuriser

canalisation de la Seine sous Bergei

1884

Obligation de rassembler les ordures dans des récipients fermés (Poubelle).

1894

Vote du tout-à-l'égout.

919

Loi Cornudet: des villes se dotent d'un plan d'aménagement, d'embellissement et d'extension intégrant des servitudes hygiénistes, archéologiques et esthétiques.

Urbanisme et planification

Cité du Refuge par Le Corbusier (zonages des espaces urbains).

Plan Prost et aménagement des « fortifs » : décongestionner le centre, résorber l'habitat insalubre, limiter l'extension urbaine.