



## Le rôle du Green Deal et de la Vague de rénovations dans une reprise résiliente

European Week of Regions and Cities

**L**a 18<sup>ème</sup> édition de l'European Week of Regions and Cities 2020, une initiative de l'Union Européenne, s'est déroulée du 5 au 22 octobre. L'événement a rassemblé des villes et des régions de toute l'Europe, cette fois-ci dans un environnement virtuel. L'inspiration, l'enseignement et les meilleures pratiques y étaient centrales. Il s'agit de devenir plus intelligent en élargissant l'horizon. 500 workshops étaient diffusés gratuitement en ligne. Une Europe verte était l'un des trois thèmes. Voici quelques éléments intéressants et pistes de réflexion des workshops sur le Green Deal et la Vague de rénovations.

### Green Europe

Cette nouvelle édition de 'The European Week of Regions and Cities' était articulée autour de trois thèmes: une Europe verte, cohésion et coopération, responsabilisation des citoyens. Lors de la troisième semaine, du 19 au 22 octobre, 92 sessions étaient programmées sous le thème 'Green Europe'.

### Le Green (New) Deal

Le Green Deal, le programme de la Commission Von der Leyen, couvre tous les secteurs de l'économie et veut lutter contre le changement climatique. L'Europe doit devenir le premier continent climatiquement neutre. Pour rendre cela possible d'ici 2050, une feuille de route a été élaborée avec une série de mesures. Jeremy Rifkin (notamment President of The Foundation on Economic Trends) a rédigé une vingtaine d'ouvrages sur l'impact des innovations scientifiques et technologiques sur l'économie, l'environnement

et le travail. Nous vous conseillons 'The Green New Deal' et 'The Zero Marginal Cost Society: The Internet of Things, the Collaborative Commons, and the Eclipse of Capitalism'. Jeremy Rifkin est l'auteur de la 'Troisième Révolution Industrielle'. Ce modèle pour l'avenir a été accepté en 2007 par le Parlement européen et mis en oeuvre dans plusieurs départements de la Commission européenne.

Comment le Green Deal peut-il stimuler la reprise économique? Jeremy Rifkin: « Nous sommes actuellement dans une double crise: celle du changement climatique et la crise corona associée. Nous vivons une phase transitoire, comme il y en a déjà eu auparavant. Elles ont toutes été créées de la même manière. Je pense à la Première Révolution Industrielle avec la machine à vapeur et à la Seconde Révolution Industrielle avec l'avènement de l'électricité. Aujourd'hui, internet nous mène vers la Troisième Révolution Industrielle. »

« Si chaque bâtiment est transformé en une mini-centrale électrique, nous pourrions complètement passer à l'énergie durable. »

*Jeremy Rifkin (President of The Foundation on Economic Trends)*

D'après Jeremy Rifkin, des pays ou des entreprises ne peuvent plus investir dans la plateforme de l'ère actuelle (fossile) de la Seconde Révolution Industrielle. Dans sa vision de l'avenir, qui implique notamment une nouvelle politique énergétique, les innovations dans le domaine de la communication, de l'énergie et du transport rejoignent l'Internet of Things. Des milliards de capteurs connecteront tout et tout le monde. Une des pistes de réflexion

est que chacun partagera de l'énergie via un 'internet de l'énergie', comme nous le faisons avec l'information. Les grandes entreprises ne fourniront donc plus d'énergie. Jeremy Rifkin: « De nombreuses personnes produisent déjà leur propre énergie, la partagent ou la stockent. Si chaque bâtiment est transformé en une mini-centrale électrique, nous pourrions complètement passer à l'énergie durable. Une fois l'installation payée, l'énergie ne coûtera pratiquement rien. Dans ce cadre, chaque région est responsable du développement de sa propre feuille de route et de ses infrastructures, ce qui créera de l'emploi. Il revient maintenant aux régions de rejoindre cette histoire pour pérenniser l'avenir. Il y a déjà de beaux exemples de meilleures pratiques aux Pays-Bas et en Allemagne. »

D'ici 2030, 35 millions de bâtiments pourraient être rénovés et 160.000 emplois verts pourraient être créés dans le secteur de la construction.

#### La Vague de rénovations arrive

La Commission européenne a publié le 14 octobre sa stratégie 'Renovation Wave' dans le cadre du Green Deal européen. Il s'agit d'une vision à court et à moyen termes visant à doubler la rénovation durable des bâtiments existants dans les dix prochaines années, via de nombreuses

mesures (financières). Les bâtiments représentent environ 40% de la consommation énergétique totale dans l'UE et 36% des émissions de gaz à effet de serre liées à l'énergie. L'occasion est donc manquée, avec chaque année, la rénovation énergétique d'à peine 1% des bâtiments. Cependant, la Vague de rénovations est au cœur de la reprise résiliente après la crise corona. La stratégie vise à améliorer la qualité de vie des résidents et autres utilisateurs, à diminuer les émissions de gaz à effet de serre en Europe, à favoriser la numérisation et à améliorer le réemploi et le recyclage des matériaux. C'est une opportunité unique de repenser les bâtiments, de les réorganiser et de les moderniser. Les objectifs sont ambitieux. D'ici 2030, 35 millions de bâtiments pourraient être rénovés et 160.000 emplois verts pourraient être créés dans le secteur de la construction.

Les autorités locales et régionales vont jouer un rôle clé dans le lancement de la Vague de rénovations qui nécessite un investissement annuel de 90 milliards d'euros. En Belgique, cette vague pourrait recevoir au total 5,15 milliards du fonds de relance européen.

Dans la stratégie, priorité est donnée à des mesures dans trois domaines:

- la décarbonisation du chauffage et du refroidissement,
- la lutte contre la précarité énergétique et les bâtiments peu performants,
- la rénovation des bâtiments publics comme les écoles, les hôpitaux et les bâtiments des pouvoirs publics.

Elisa Ferreira (Commissioner Cohesion and Reforms, European Commission) a souligné que la Commission euro-

péenne recherchait des projets de qualité ayant un impact: « Nous stimulons les investissements dans des rénovations profondes, comme des écoles ou des hôpitaux, pouvant générer plus de 60% d'économie d'énergie. Nous encourageons les solutions naturelles comme les toitures vertes, les murs végétaux et les matériaux favorisant à la fois la qualité de l'air et la diversité urbaine. A côté de cela, nous recherchons des avantages sociaux et économiques ou des projets win-win. Nous voulons aussi apprendre les uns des autres via les meilleures pratiques. »

Mohamed Ridouani, bourgmestre de Leuven, 'Capitale européenne de l'innovation', a ensuite expliqué comment 'Leuven 2030' inspire les résidents, les entreprises, les écoles, les organisations et les pouvoirs publics à prendre leurs responsabilités et à contribuer à un avenir climatiquement neutre. Dans la feuille de route pour une ville de Leuven climatiquement neutre en 2050, il y a des programmes et des chantiers de rénovation de bâtiments résidentiels et non résidentiels. Actuellement, 118 expériences sont en cours, notamment sur le chauffage des bâtiments historiques.

Mohamed Ridouani: « Le budget est une chose. Il y a aussi un grand besoin de mise à l'échelle des bonnes solutions et le partage de connaissances sur notamment les meilleures pratiques, les technologies renouvelables et les données. »

Par Tilly Baekelandt

Plus d'information ou revoir les workshops via [https://europa.eu/regions-and-cities/home\\_en](https://europa.eu/regions-and-cities/home_en)

