



Lean & Green

Le programme Lean & Green est destiné à toute organisation qui souhaite réduire ses émissions de CO₂, générées par les activités de supply chain. Le programme doit porter sur au moins 50% des activités de transport et de logistique. La réduction des émissions de CO₂ générées par d'autres activités telle que la gestion des bâtiments, pourra également être valorisée dans les calculs.

Précisément, Lean & Green est un label et non une certification. Le programme n'est pas contraignant, il se veut simple, pragmatique et en accord avec la réalité de terrain.

Le CHwapi labellisé

Le CHwapi participe au programme « Lean & Green » afin de diminuer son impact environnemental et démontrer son éco-exemplarité en réduisant son empreinte carbone. L'écologie est au cœur des préoccupations de l'Institution qui souhaite en faire l'une de ses valeurs socles à l'avenir.

Le label « Lean & Green » apporte une visibilité externe de l'implication de l'établissement en faveur de l'environnement. Le CHwapi est le premier hôpital en Belgique à l'obtenir.

Concrètement, le CHwapi prévoit de centraliser ses activités sur un site unique, le déménagement est prévu pour fin 2023. Ce regroupement devrait entraîner une forte diminution et une réorganisation des transports, notamment des véhicules effectuant les trajets intersites, mais aussi de la consommation énergétique grâce à des installations plus efficaces.

Objectif : réduire de 20% les émissions de CO₂ d'ici 2024 !

Quelques exemples

- Emissions liées aux navettes internes :

Ce poste d'émissions va complètement disparaître avec le site unique. L'économie de poste permettra de réduire les trajets de plus **260.000 km par an**.

Cette action sera réalisée dès que les sites Notre-Dame et IMC auront fermé, soit dans le courant de 2023.

- Consommation en électricité :

La construction du nouveau site Union va engendrer plusieurs améliorations au niveau énergétique.

Pour la consommation en électricité par exemple, le gain annuel serait de l'ordre de **2 millions de kWh/an** soit une économie de 14,8 %.

Le CHwapi a également pris la décision d'installer des panneaux photovoltaïques sur les toitures plates du site Union.

- Consommation en plastique à usage unique de nos patients, de nos membres du personnel et de nos visiteurs :

Grâce à notre équipe de l'Ecoteam, nous avons déjà pu identifier une action pour réduire la consommation de plastique, à savoir le remplacement des bouteilles en PET de 0,33 cl, 1 à 1,5 litre par des fontaines à eau alimentées par le réseau de distribution et disposées dans les différents couloirs de l'hôpital. Cela représentera une diminution de la consommation de plastique d'un peu plus de **4 tonnes**.

En synthèse, **l'ensemble de nos actions** devraient nous faire économiser **302.554 Kg CO₂** sur un total actuel de 1.241.895 Kg CO₂, soit une **économie de 24,4 %** pour arriver à 939.341 Kg CO₂.