

## Le CHR Haute Senne de Soignies innove avec la plus grande installation photovoltaïque hospitalière de Belgique.

**Le respect de l'environnement est l'une des valeurs fondamentales au sein du Centre Hospitalier Régional de la Haute Senne. En juin 2014, cette valeur s'est traduite par l'installation de 1500 modules de 300 Wc<sup>1</sup> couvrant une surface de près de 3000 m<sup>2</sup>.**



Dès le départ, un grand intérêt a été montré par les collaborateurs quant à l'amélioration de la démarche écologique de l'hôpital. Un groupe de travail s'est ainsi créé en 2012 afin de mettre en place une série d'actions centrées sur le respect de l'environnement. Cela a permis l'instauration du tri des déchets, du recyclage mais également le lancement de campagnes de sensibilisation destinées à tous les collaborateurs du Centre Hospitalier Régional de la Haute Senne.

En juin 2014, le projet environnemental prend de l'ampleur et se concrétise, une nouvelle fois, par l'installation de plus de 1500 panneaux photovoltaïques. Il s'agit là d'une grande première en Belgique et le CHR Haute Senne devient le précurseur, en terme de quantité, au niveau de ses installations photovoltaïques hospitalières.

Rentables et écologiques, les panneaux photovoltaïques sont, un investissement sûr et réfléchi. « Dans chacun de nos gestes, nous tentons de diminuer l'impact négatif que nous avons sur notre environnement. C'est une philosophie portée tant au niveau de la Direction qu'au niveau des 1000 collaborateurs de l'hôpital. La pose de ces panneaux est particulièrement intéressante pour une institution comme la nôtre. Un hôpital fonctionne et consomme énormément 24h sur 24 et 7 jours sur 7. », explique le Dr Didier Delval, Directeur Général du CHR Haute Senne.

Dans cette logique, les travaux de rénovation et d'agrandissement de l'institution ont été pensés pour réduire l'impact environnemental. Le choix des matériaux ainsi que l'isolation des toitures et des façades répondent à des critères stricts et écologiques. Certains des services de l'hôpital sont des constructions à basse énergie et d'autres mettent à profit la chaleur récupérée par les appareillages en place.

À ce jour, un compteur placé à l'accueil du Tilleriau indique les statistiques relatives à la consommation énergétique de l'hôpital. L'installation photovoltaïque produit en moyenne 344MWh par année, soit l'équivalent de la consommation annuelle d'une centaine de ménages. Elle évitera ainsi l'émission de 156 tonnes de CO<sub>2</sub> par an, tout en couvrant approximativement 10% des besoins en électricité. La facture annuelle se verra ainsi diminuée de près de 48.000€. En janvier 2015, l'installation a permis la production électrique de près de 8000 kWh.

### Contact et photos

#### Karolien SOTTIAUX

Chargée de Communication

T. : +32-67-348 725 • M. : +32-476-891 724 • F. : +32-67-348 787

<sup>1</sup> Watt-crête, puissance électrique maximale pouvant être fournie dans des conditions standards.