

Un bâtiment passif pour Bruxelles Environnement

L'administration bruxelloise en charge de l'Environnement et de l'Énergie prépare son installation dans un bâtiment passif tout neuf, sur le site de Tour & Taxis. Avec 16.000 m² de surface répartie sur 7 étages, il pourra accueillir près de 600 agents : c'est un des plus grands bâtiments de bureaux passifs d'Europe. Panneaux photovoltaïques intégrés à une structure contemporaine bombée et noire, grandes baies vitrées à double et triple vitrage, stores micro perforés extérieurs réglables, sondes de température extérieures et intérieures par zone du bâtiment, ventilation mécanique avec récupération d'énergie, normes acoustiques... Tout y est prévu pour optimiser, non seulement les performances énergétiques et environnementales du bâtiment, mais aussi le confort des usagers.

Bruxelles Environnement a déménagé dans un bâtiment à la pointe en matière d'Ecoconstruction.

Le 12 novembre, le personnel de Bruxelles Environnement a déménagé dans son nouveau bâtiment sur le site de Tour et Taxis. Un bâtiment aux performances énergétiques et environnementales nettement améliorées, qui correspond bien aux valeurs prônées par l'administration de l'environnement et de l'énergie.

Dans un souci de cohérence par rapport aux missions et aux valeurs de Bruxelles Environnement, le personnel du siège administratif qui était situé à Woluwé Saint-Lambert a déménagé le 12 novembre dans un bâtiment éco-construit, sur le site de Tour et Taxis. Premier bâtiment neuf installé dans un quartier en pleine mutation, sa localisation centrale offre l'occasion à Bruxelles Environnement de renforcer davantage ses collaborations et d'accueillir les citoyens et les professionnels dans un environnement de travail ouvert et convivial.

D'une superficie de 16.500 m², ce nouveau siège administratif est l'un des plus grands bâtiments de bureaux répondant au standard passif en Europe. Voici quelques caractéristiques de ce nouveau siège.

Une isolation poussée et une bonne étanchéité à l'air permettent de consommer jusqu'à 96% de gaz en moins par rapport à l'ancien bâtiment.

Plus de 500 m² de panneaux photovoltaïques (intégrés au bâtiment pour raisons esthétiques) produisent près de 85.000 kWh d'électricité verte par an.

L'enveloppe du bâtiment, faite de métal et de verre, laisse largement entrer la lumière naturelle. Elle est conçue pour pouvoir activer une protection solaire automatique.

La géothermie permet de réguler la température toute l'année. Une pompe à chaleur utilise la température des eaux de la nappe phréatique.

Le bâtiment est conçu pour traiter les eaux grises et récupérer les eaux de pluie. Ces eaux seront ainsi utilisées pour les besoins en eau non-potable.

Les matériaux sont pour la plupart d'origine locale et les produits disposant d'un label écologique ont été privilégiés.

Le bâtiment abrite un parking vélo de 210 places, un vestiaire et des douches.

Notre nouvelle adresse :

Bruxelles Environnement
Site de Tour & Taxis
Avenue du Port 86C
1000 Bruxelles

Tous les numéros de téléphone et adresses mail du personnel restent inchangés.
Une question ? Contactez le service info : info@environnement.irisnet.be – 02 775 75 75



Actualité  3

BRUXELLES ENVIRONNEMENT a déménagé dans un bâtiment à la pointe en matière d'ECOCONSTRUCTION

Le 12 novembre, le personnel de Bruxelles Environnement a déménagé dans son nouveau bâtiment sur le site de Tour et Taxis. Un bâtiment aux performances énergétiques et environnementales nettement améliorées, qui correspond bien aux valeurs prônées par l'administration de l'environnement et de l'énergie.

Dans un souci de cohérence par rapport aux missions et aux valeurs de Bruxelles Environnement, le personnel du siège administratif qui était situé à Woluwe-Saint-Lambert a déménagé le 12 novembre dans un bâtiment éco-construit, sur le site de Tour et Taxis. Premier bâtiment

neuf installé dans un quartier en pleine mutation, il offre l'occasion à Bruxelles Environnement de renforcer davantage ses collaborations, grâce à la localisation centrale, et d'accueillir les citoyens et les professionnels dans un environnement de travail ouvert et convivial.

D'une superficie de 16.600m², ce nouveau siège administratif est l'un des plus grands bâtiments de bureaux répondant au standard passif en Europe. Voici quelques caractéristiques de ce nouveau siège.

Sa conception passive (dont une isolation poussée et une bonne étanchéité à l'air) permet de consommer jusqu'à 96% de gaz en moins par rapport à l'ancien bâtiment.

Plus de 500 m² de panneaux photovoltaïques (intégrés au bâtiment pour raisons esthétiques) produisent près de 85.000 kWh d'électricité verte par an.

L'enveloppe du bâtiment, faite de métal et de verre, laisse largement entrer la lumière naturelle. Elle est conçue pour pouvoir activer une protection solaire automatique.



Le bâtiment est conçu pour traiter les eaux grises et récupérer les eaux de pluie. Ces eaux seront ainsi utilisées pour les besoins en eau non potable.

Le bâtiment abrite un parking vélo de 210 places, un vestiaire et des douches.

La géothermie permet de réguler la température toute l'année. Une pompe à chaleur utilise la température des eaux de la nappe phréatique.

Les matériaux sont pour la plupart d'origine locale et les produits disposant d'un label écologique ont été privilégiés.

Notre nouvelle adresse :

Bruxelles Environnement
Site de Tour & Taxis - Avenue du Port 86C
1000 Bruxelles

Tous les numéros de téléphone et adresses mail du personnel restent inchangés.
Une question ? Contactez le service info : info@environnement.irisnet.be – 02 775 75 75