

Bruxelles, le 15 avril 2015

## Anvers sera-t-elle la ville la plus « smart » de Belgique ?

### Stadslab2050 et « Energie voor het Antwerpse hart » (« L'énergie au cœur de la ville d'Anvers ») dans la course au « Belfius Smart City Award 2015 »

Il y a quelques mois, Belfius lançait, en collaboration avec Le Vif/L'Express et Knack, Proximus et Accenture, la première édition du « Belfius Smart City Award », un concours<sup>1</sup> destiné à récompenser la ville ou la commune faisant preuve de la plus grande créativité en matière d'innovation durable. Après un premier round, dix projets ont été retenus pour la finale. L'une des dix villes nominées est Anvers, avec son projet « Stadslab2050 – Energie voor het Antwerpse hart » (« Stadslab2050 – L'énergie au cœur de la ville d'Anvers »).



Pour rester attractives, les villes, grandes ou petites, n'ont d'autre choix que de devenir « smart », c'est-à-dire d'instaurer des solutions intelligentes, innovantes et durables pour réduire leur empreinte écologique, valoriser davantage les sources d'énergie renouvelable et mieux répondre aux besoins essentiels des citoyens dans l'optique d'améliorer la qualité de vie dans les villes.

<sup>1</sup> Voir règlement et critères d'évaluation à l'adresse [www.levif.be/belfiusmartcity](http://www.levif.be/belfiusmartcity)



Une initiative de

Belfius entend insuffler une véritable dynamique autour du concept de ces « Smart Cities » en Belgique. Le bancassureur, en collaboration avec Le Vif/L'Express et Knack et avec le soutien de Proximus et Accenture, a organisé un concours qui s'adresse aux administrations locales. Objectif : récompenser le projet le plus « intelligent » porté et réalisé par une ville ou commune belge.

Le 17 décembre 2014, un jury professionnel composé de représentants des milieux académiques et de spécialistes « Smart Cities » des partenaires précités a sélectionné dix projets qui se singularisent par leur caractère durable, innovant et intégré. Parmi ceux-ci figure le projet « **Energie voor het Antwerpse hart** » (« L'énergie au cœur de la ville d'Anvers ») du Stadslab2050.

### Travailler ensemble à une ville durable

Stadslab2050 (<http://stadslab2050.be/>) est un « laboratoire urbain » qui entend aider Anvers à se muer en une ville durable. Stadslab2050 est un partenariat unique entre les pouvoirs publics, des sociétés privées, des habitants et des organisations à l'origine de « parcours » (ou pistes thématiques) portant sur des thèmes bien spécifiques. Le but est de déboucher, dans chaque cas, sur des actions et expériences concrètes qui contribuent à faire d'Anvers une ville durable. L'un de ces parcours s'intitule « Energie voor het Antwerpse hart » (« L'énergie au cœur de la ville d'Anvers ») et a débuté en mars 2014.

Avec trois partenaires – Smart Grid Flanders, Unizo Antwerpen Stad et Eandis – les autorités communales souhaitent accélérer la mise en œuvre d'économies d'énergie et la promotion d'une énergie durable au cœur même de la ville – dans une zone pilote qui va de la gare centrale d'Anvers à l'Escaut, et se caractérise par une activité intense, une forte concentration de commerces et de multiples initiatives de récréation. Grâce à ce parcours, la ville compte également poser les fondements du centre commercial du futur.

Nabilla Ait Daoud, Échevine de l'environnement : « Nous avons choisi de promouvoir la durabilité en travaillant depuis la base. Pour être durable, chaque changement dans la société doit venir de la base. C'est la raison pour laquelle Stadslab2050 et la collaboration avec des partenaires sont tellement importants. Nous appelons tous les acteurs à apporter leur pierre à l'édifice de la durabilité. C'est de cette manière seulement que nous pourrions parvenir à faire d'Anvers une ville durable à l'horizon 2050. »

Une première étape de ce parcours a consisté à rassembler des idées en matière d'économies d'énergie. En avril et en mai 2014, 45 parties prenantes se sont réunies en deux ateliers pour échanger des idées, formuler des défis et trouver un 'animateur' pour chacun d'eux. Cet exercice a abouti à pas moins de 14 idées novatrices. Ces idées ont été présentées le 16 juin 2014 dans un « espace de rencontre » et traduites en projets ou en business plans par les 150 participants issus de l'ensemble de la communauté urbaine. Un *proof-of-concept* ou un projet pilote est déjà en cours pour certaines de ces idées.

### Un modèle de projets « smart city » porteurs d'un changement durable et visible pour la ville

Plusieurs actions concrètes et expériences sont actuellement lancées dans le cadre du projet « Energie voor het Antwerpse hart » (« L'énergie au cœur de la ville d'Anvers »). Ainsi, par exemple, un **pop-up store énergie** en guise d'emplacement alternatif pour les commerçants qui souhaitent procéder à une rénovation énergétique approfondie de leurs locaux ou encore une « **smart box** » **pour commander intelligemment systèmes de refroidissement, éclairage et chauffage** et alléger la facture

Une initiative de



énergétique d'au moins **20 %**. Eandis travaille également à un projet pilote sur la **fermeture des portes de magasin**, et envisage les premiers essais pratiques à l'automne-hiver 2016. Par ailleurs, le concept d'**Energy Performance Contracting** a débouché sur trois projets pilotes. Le premier concerne la réduction de la consommation énergétique (avec comme objectif -30 %) de plusieurs bâtiments académiques (Universiteit Antwerpen, Karel De Grote Hogeschool, Atheneum Antwerpen et Steinerschool Antwerpen), avec le concours de EY. Le deuxième pilote se concentre sur des immeubles à appartements et des associations de copropriétaires. Quant au troisième projet pilote, il a été lancé à l'Antwerp World Diamond Centre (AWDC). Un premier audit énergétique fait état d'une économie de 15 % chez AWDC via l'*Energy Performance Contracting*. AWDC va désormais promouvoir cette formule auprès d'autres gérants de bâtiments dans le quartier des diamantaires à Anvers. Le Groupe Colruyt a, pour sa part, l'intention de réaliser des magasins à faible empreinte énergétique et ambitionne d'aller sans cesse de l'avant chaque fois qu'il construira un nouveau bâtiment à Anvers. Enfin, l'Université d'Anvers a dressé **une carte des déperditions thermiques**, qui devrait, à terme, contribuer à stimuler des échanges thermiques intelligents entre bâtiments.

La liste complète des projets est disponible à l'adresse <http://stadslab2050.be/energie-voor-het-antwerpse-hart-de-uitdagingen>.

Certaines actions et expériences bénéficient de l'accompagnement de consultants. Cet accompagnement peut se traduire par une aide à l'élaboration d'un business plan, à la mise au point d'un concept ou à la préparation d'une séance d'information ou de prospection. Les diverses subventions possibles sont également examinées, de manière à accélérer et dimensionner correctement le passage de l'idée à la réalisation d'un projet. Des idées de projets durables peuvent bénéficier de subventions à concurrence de EUR 20 000 maximum, via le fonds de projets urbains pour une ville durable. La ville assure aussi des communications ciblées à propos d'autres possibilités de subvention – nationales et européennes. Stadslab2050 soutient la proposition de subventions, la signature d'une déclaration d'intention ou même d'un partenariat si applicable, et assure le retour d'information nécessaire.

Enfin, l'une des principales missions de Stadslab2050 est de garantir la visibilité des actions en cours : partage des bonnes pratiques, engagement des parties prenantes, surveillance et stimulation permanentes de l'inspiration pour une ville durable... Stadslab2050 accomplit cette mission par le biais de son site web, de bulletins d'information, d'un compte Twitter actif, d'un groupe LinkedIn et des autres canaux de communication de la ville. Stadslab2050 a prévu de dresser un bilan à l'automne 2015 et d'inciter un maximum de citoyens, d'entreprises et de visiteurs à participer au déploiement des bons exemples pour faire d'Anvers une ville durable.

### **Vote en novembre et remise des prix le 2 décembre**

En novembre, le grand public (donc notamment tous les Anversoïis), élira le projet de son choix parmi les 10 projets nominés.

Pour l'attribution du prix du meilleur projet « Smart Cities », le jury professionnel tiendra compte des résultats de ce vote. La cérémonie de remise du prix Belfius Smart City Award 2015 aura lieu le 2 décembre 2015 en présence des dix villes et communes sélectionnées.

Une initiative de



**Contact presse**

**Ville d'Anvers – Stadslab2050**

Gert Vandermosten  
[Gert.Vandermosten@stad.antwerpen.be](mailto:Gert.Vandermosten@stad.antwerpen.be)  
+ 32 3 338 11 98 / + 32 485 30 13 83

**Belfius**

Ulrike Pommée  
[ulrike.pommee@belfius.be](mailto:ulrike.pommee@belfius.be) / [press@belfius.be](mailto:press@belfius.be)  
+ 32 2 222 02 57 / + 32 495 18 35 17

**Le Vif-L'Express / RMG :**

Jos Grobben [jos.grobben@roularta.be](mailto:jos.grobben@roularta.be)  
Amid Faljaoui [amid.faljaoui@roularta.be](mailto:amid.faljaoui@roularta.be)  
Caroline Finet [caroline.finet@levif.be](mailto:caroline.finet@levif.be)

+ 32 2 702 45 11

*Une initiative de*

