

## Eoluz

### “Les panneaux solaires demeurent rentables pour les PME et les entreprises”

Les installations photovoltaïques sont et restent un investissement rentable pour les PME, les grandes entreprises et les administrations publiques. La baisse annoncée des subventions pour les certificats verts n’y change rien. « Par rapport à nos pays voisins, les subventions flamandes restent généreuses, » explique Bart Van den Branden, administrateur délégué d’Eoluz. Eoluz s’est spécialisé dans le montage et le suivi des installations photovoltaïques sur les toits de bâtiments industriels et utilitaires. « En matière de complexité technique, nous parlons d’un tout autre niveau, comparé aux installations que vous pouvez retrouver sur les habitations classiques », nous dit-il.

Lors de ses précédentes activités professionnelles, Bart Van den Branden a travaillé dans la salle de marché d’Electrabel, autant dire le cœur de l’électricité de Belgique. Cet ingénieur civil a suivi en première ligne le développement et l’envol fulgurants des installations photovoltaïques en Europe. « Depuis l’an 2000, les autorités allemandes encouragent la construction de ces installations. Tandis que l’Allemagne a déjà installé massivement des panneaux solaires photovoltaïques, la Flandre n’en est pas restée au point mort. Un régime de subventions avantageux a fait son apparition chez nous en 2006. »

### Pionnier

Dans l’attente d’une percée dans notre région, Bart Van den Branden a approfondi ses connaissances en la matière et s’est rendu plusieurs fois en Allemagne. « Au milieu de l’année 2007, j’ai fondé Eoluz avec trois autres associés. Nous figurons parmi les pionniers en Flandre. La plupart des entreprises d’installations – il est parfois également question de contractants – se sont établies en 2008 ou 2009. Notre nom fait d’ailleurs référence aux énergies éolienne et solaire. »

Il y a un peu plus de trois mois, Eoluz, en pleine croissance, a déménagé dans de nouveaux bureaux à Kapellen, où, à terme, nous pourrions accueillir 30 employés. Cela signifierait le doublement de notre équipe actuelle. Un entrepôt et un atelier beaucoup plus vastes permettent de rendre bien plus efficace la gestion opérationnelle de la réalisation des chantiers.



Bart Van den Branden.

### Axé sur la technologie

Après une phase de démarrage portant sur les installations résidentielles (<10kW) de différents projets particuliers, Eoluz s’est rapidement concentré sur les installations industrielles (>10kW). Sur toutes les installations industrielles que compte actuellement la Flandre, soit un total légèrement supérieur à 1.000, Eoluz en a pris 40 en charge. Dans le courant de l’année 2011, l’entreprise projette de passer le cap des 25 Mégawatts de puissance installée. Le potentiel est encore énorme. « Grâce aux divers ingénieurs qui travaillent chez nous, nous sommes une entreprise fortement axée sur la technologie. Les installations industrielles sur les toits des PME et des administrations publiques représentent un défi plus important sur tous les plans. Pour chaque projet, nous visons un rendement maximum, la perfection technique et une volonté d’esthétisme. Le monitoring en ligne nous permet de contrôler en permanence le rendement de nos installations. Le client reçoit chaque mois un résumé des prestations et ne doit plus s’inquiéter de rien. »

### Une nouvelle technologie ? Absolument pas !

En cas de problème technique, Eoluz se rend immédiatement sur place. Bart Van den Branden : « Nous nous chargeons également de l’entretien préventif annuel. Dans ces circonstances, une installation fonctionne sans aucun problème durant 25 à

30 ans. Après sept à huit ans, les PME et les entreprises ont récupéré leur investissement. Les économies qui s’ensuivent touchent vite la facture énergétique. Contrairement à ce que bon nombre pensent, les panneaux solaires ne sont pas une nouvelle technologie. Depuis plus de 50 ans déjà, la navigation spatiale utilise ce principe. Nombre d’essais passés et présents prouvent la longévité des panneaux photovoltaïques. Ce n’est pas pour rien que les producteurs de modules osent proposer une garantie de puissance de 25 ans ! »

### Energie verte

Eoluz croit en la stabilité de l’avenir des panneaux photovoltaïques dans notre région, mais voit également plus loin sur le plan stratégique. « Le paysage énergétique est synonyme de changements radicaux. Pensez par exemple à la mobilité électrique, au stockage de l’énergie et aux adaptations nécessaires au niveau du réseau de distribution. Nous suivons déjà de très près toutes ces nouvelles technologies et jouerons en première ligne sur plusieurs fronts soigneusement sélectionnés. »



KMO Park Starrenhof  
Starrenhoflaan 44/03, 2950 Kapellen  
Tel: 03-317 06 00, Fax: 03-317 06 01  
info@eoluz.be, www.eoluz.be