



21/06/2016

Un tiers du budget d'Elia investi dans l'infrastructure pour transporter les énergies renouvelables

Pour de plus amples informations, veuillez contacter :

**Media projets
d'infrastructure**
Sophie De Baets
+32 2 546 76 11
+32 473 90 77 68
Sophie.debaets@elia.be

À l'occasion de la Semaine Européenne de l'Énergie Durable, Elia a souhaité faire la lumière sur un aspect peu connu de sa philosophie d'entreprise : l'intégration des énergies durables sur le réseau électrique belge. Le transporteur belge d'électricité haute tension investit plus de € 450 millions chaque année, répartis dans plus de 800 projets d'aménagement du réseau. 30% de ces investissements sont consacrés à des projets vecteurs d'énergies renouvelables qui permettent d'aller chercher l'électricité verte là où elle est produite et de la réinjecter sur le réseau. Un exemple concret : le projet « Boucle de l'Est ».

Aujourd'hui, le paysage énergétique est en plein changement. Les impositions européennes en matière de production d'énergie renouvelable ainsi que l'arrêt programmé des centrales nucléaires, productrices d'un grand volume d'électricité, modifient fondamentalement les flux qui assurent l'acheminement de l'électricité vers le consommateur. La Belgique et ses régions sont conscientes des enjeux et s'engagent dans ce processus de changement qui nécessite inévitablement une nouvelle configuration du réseau : les interconnexions entre les pays doivent être renforcées, un maillage adapté doit permettre à chaque endroit du pays un back-up en cas de rupture d'alimentation d'une partie du réseau et celui-ci doit être capable de collecter l'électricité dans les milliers d'endroits où elle est produite (cogénérations, parcs éoliens, panneaux photovoltaïques, centrales biomasses...).

La mission confiée par le Gouvernement fédéral à Elia consiste à mettre en œuvre les investissements les plus pertinents en vue d'assurer l'adaptation de son réseau, sa fiabilité, son efficacité économique et le caractère durable de solutions retenues. Elia investit plus de € 450 millions chaque année dans plus de 800 projets d'aménagement du réseau. Un tiers de cet investissement est réalisé dans le seul but de connecter et transporter les énergies renouvelables.

Boucle de l'Est – Vers une Wallonie plus durable

L'Est de la Province de Liège est une zone géographique particulièrement propice et dynamique dans le domaine de la production d'électricité verte. Actuellement, de nombreux projets ne voient pas le jour, ou n'atteignent pas un rendement optimal, par le seul fait que le réseau n'est pas adapté pour acheminer une quantité suffisamment importante d'électricité. Grâce à « Boucle de l'Est » l'avenir de la production d'énergie renouvelable à l'Est du pays sera assuré. De nombreux producteurs de la région attendent avec impatience la réalisation de ce projet.

Concrètement, « Boucle de l'Est » est une liaison d'une longueur de 115 km qui relie Bütgenbach à Trois-Ponts. Celle-ci sera renforcée et passera progressivement de 70 KV à 110 KV. Il s'agit d'un investissement de près de € 80 millions. Ce projet symbolise la volonté d'Elia de mettre tout en œuvre pour que demain la Belgique atteigne ses objectifs européens en matière de production d'énergie verte (en moyenne 20% des besoins des pays européens à l'horizon 2020).

« Dans le cadre de la Semaine Européenne de l'Énergie Durable, Elia se devait d'être présente. Nos investissements sont indispensables pour que la Belgique relève le défi de la transition énergétique. « Boucle de l'Est » est un projet dont nous sommes fiers. Aujourd'hui la première phase est terminée à plus de 50%. Nous avons respecté les délais imposés par le Gouvernement dans le Plan fédéral. Nous avons travaillé en partenariat avec les autorités communales qui ont insisté sur l'importance d'une bonne communication. Je crois que nous sommes sur la bonne voie », a déclaré Valérie Daloze, Head of Infrastructure and Project Management

A propos d'Elia

Elia en quelques mots

Gestionnaire du réseau de transport d'électricité à haute tension de 30 000 à 380 000 volts en Belgique, Elia emploie 1 200 professionnels et gère actuellement plus de 8 000 km de lignes et de câbles souterrains. Son réseau, est considéré comme l'un des plus fiables d'Europe. Il joue un rôle essentiel pour la collectivité, puisque les grands clients industriels y sont raccordés et qu'il transporte l'électricité des producteurs vers les réseaux de distribution (GRD) qui assurent l'approvisionnement de chaque consommateur. Elia assure également les connections vers les pays voisins.