COMMUNIQUÉ DE PRESSE

green_energy
le nouveau tarif d'électricité basse tension 100% renouvelable pour les clients de la Ville de Luxembourg

LEO S.A. (Luxembourg Energy Office) lance une nouvelle gamme de tarifs d'énergie 100% renouvelable à l'intention des clients reliés au réseau basse tension de la Ville de Luxembourg.

Répondant à une demande croissante de la part des clients privés et professionnels souhaitant adopter un comportement de consommation responsable, LEO a mis en place une offre très intéressante en termes de qualité de l'énergie, de prix de vente et de réinvestissement écologique des recettes de vente.

green_energy provient des sources de production suivantes:
70% de centrales hydrauliques (eau)
20% de centrales éoliennes (vent)
9% de centrales biomasse (valorisation de déchets biodégradables)
1% de centrales photovoltaïques.

Le contrôle de la production est assuré par des organismes publics situés dans les pays de production assurant des vérifications sur place selon un code harmonisé et reconnu à l'échelle internationale, incluant le relevé détaillé des compteurs. Les certificats sont établis par le client ou le fournisseur, afin de garantir toute transparence sur leur provenance et leur destination.
green_energy a été souscrit exclusivement pour des sites de production ne bénéficiant pas d'un régime public ou réglementé de financement à la production (comme le fonds de compensation luxembourgeois), de sorte à éviter toute possibilité de double financement et de distorsion sur les marchés de la production renouvelable.

green_energy est disponible pour un supplément modique de 0,00475 € par kWh (hors TVA) appliqué sur le prix de l'énergie du tarif classique. Ce supplément de prix est identique pour tous les clients d'électricité basse tension, privés ou professionnels. Le coût supplémentaire pour 100% d'énergie renouvelable certifiée se situe ainsi entre 12 € et 24 € par an pour un ménage, selon le volume de consommation.

Le changement vers le tarif green_energy se fait très facilement, par simple appel téléphonique (tél: 26 39 48 48) ou en passant au Centre clients LEO (9, bd Roosevelt, L-2450 Luxembourg). Le client a juste à signer un contrat en bonne et due forme et le changement de tarif ne nécessite pas de lecture des compteurs au domicile du client.

Les marges commerciales des recettes issues de la vente de green_energy sont réinvesties par l'administration communale de la Ville de Luxembourg dans des projets écologiques. Parmi les nombreuses initiatives réalisées et en cours, citons 3 installations photovoltaïques d'une puissance installée totale de près de 30 kW, l'investissement dans une centrale hydraulique au bord de l'Alzette, au lieu-dit «Hasteschmillen» à Luxembourg-Grund (puissance installée de 100 kW), mais aussi les conseils et subventions en énergie assurés notamment par le service énergétique communal (construction et rénovation immobilière, économies et utilisation rationnelle de l'énergie).

green_energy, une nouvelle initiative qui s'inscrit dans la continuité

Le lancement de la gamme de tarifs green_energy vient compléter les initiatives déjà prises par LEO en vue de promouvoir l'énergie électrique renouvelable.

En 2007 déjà, 66% de l'énergie consommée par tous les clients résidentiels de la Ville de Luxembourg était constituée d'énergie renouvelable. LEO maintiendra en 2008 cette politique de haute qualité électrique incluse dans les tarifs de base pour les ménages.
Pour les entreprises et administrations présentant une consommation électrique élevée, LEO a introduit en 2007 le produit ECOMIX permettant aux clients de choisir leur fourniture électrique de manière individuelle et flexible (volumes, types et sites de production) et de recevoir leur propre certificat de production individuel délivré par un organisme de contrôle agréé.
C'est ainsi qu'en 2007, LEO a fourni à l'administration communale de la Ville de Luxembourg, pour tous les bâtiments communaux et l'éclairage public, une part d'énergie électrique renouvelable à hauteur de 93%.

La composition ou la provenance de l'énergie électrique fournie en 2007 par LEO/Ville de Luxembourg aux différentes catégories de clients, se présente comme suit:

	ménages résidentiels	bâtiments Ville de Luxbg.	clients ECOMIX	tous clients vente totale
énergie hydraulique (certifiée)	45%	64%	77%	11%
énergie éolienne (certifiée)	15%	16%	13%	3%
énergie biomasse (certifiée)	7%	20%	9%	2%
énergie photovoltaïque (certifiée)	0%	0%	0,02%	0,03%
énergie renouvelable non précisée (FCP…)	0%	0%	0%	8%
total renouvelable	**67%**	**100%**	**100%**	**24%**
cogénération locale	0%	0%	0%	1%
énergie fossile et apparentée	33%	0%	0%	46%
énergie nucléaire	0%	0%	0%	29%
	100%	**100%**	**100%**	**100%**

À titre de référence, on peut estimer que la part de la production d'énergie renouvelable en Europe devrait se situer en 2007 aux alentours de 12% à 15%, selon les sources et définitions retenues.

Luxembourg, le 18 mars 2008