

## «L'électromobilité, une solution efficace pour nos besoins de transport»



Les voitures électriques, et celles recourant à des moyens de propulsion alternatifs forment un ensemble de technologies prometteuses, en vue de la réduction de nos émissions de gaz à effet de serre à long terme et de la diminution de notre dépendance par rapport aux sources d'énergie fossile. Ceci, à condition que l'électricité soit produite à partir de sources d'énergie renouvelables.

Un atout des voitures est qu'elles permettent de baisser, notamment au sein des villes, les émissions des polluants atmosphériques (NOX, particules fines) et les nuisances sonores. Ces effets positifs, de l'utilisation des voitures électriques nous mettraient en mesure d'améliorer le niveau de qualité de vie dans les agglomérations. L'électromobilité doit donc être considérée, comme un nouvel élément dans le développement de concepts futurs de mobilité.

Les interactions de l'électromobilité avec les domaines précités montrent que ces effets bénéfiques doivent être intégrés dans nos réflexions futures, notamment dans le contexte de nos objectifs en matière d'énergies renouvelables et de changement climatique. L'initiative du «Partenariat pour l'environnement et le climat», lancée récemment, permettra d'analyser ces liens plus en détail et de mieux évaluer le potentiel pour le Luxembourg. Il est évident que le marché des voitures électriques se trouve encore en phase de développement, mais les premiers modèles de série seront bientôt

disponibles sur le marché et d'autres solutions innovantes suivront.

Néanmoins, il faudra garder en tête que l'électromobilité ne signifie pas que la mobilité ne polluera plus du tout, notamment de par la construction d'infrastructures pour le trafic individuel, il s'agit juste d'une alternative aux véhicules d'aujourd'hui. Il faudra néanmoins construire des routes et d'autres infrastructures. Ceci a comme corollaire que nous devons continuer nos efforts pour réduire nos déplacements individuels et d'utiliser davantage les transports publics. Le potentiel de l'électromobilité est important, il s'agira de le développer et d'exploiter les points forts de cette nouvelle technologie.

Le ministre délégué au Développement durable et aux Infrastructures  
Marco Schank

## Emobility.lu – La mobilité électrique



Les 2 et 3 juillet prochains, notre commune accueillera l'exposition «emobility» organisée par l'association locale

«KlimaWelt». Cette initiative s'inscrit dans le cadre des mesures prises par notre commune, qui ayant signé le «Klimabündnis», s'engage activement à réduire les émissions de CO<sup>2</sup> et à soutenir ainsi l'effort contre le changement climatique.

L'exposition permettra de sensibiliser le grand public au thème de la

mobilité électrique et de promouvoir ainsi les moyens de transport électriques et de faire ainsi connaître les véhicules qui utilisent déjà ces nouvelles technologies.

Une table ronde, avec des participations éminentes telles que celle de M. Marco Schank, Ministre délégué au Développement durable et aux Infrastructures, et d'autres personnalités de la grande région, aura lieu le vendredi soir.

Au nom du collège des bourgmestre et échevins de la commune de Hesperange, je remercie vivement l'organisateur de cette exposition, l'association locale «KlimaWelt», et je leur souhaite beaucoup de succès. Notre environnement vous dit merci.

Marc Lies  
Député-Maire

## Présentation A.S.B.L. KlimaWelt

L'association, qui a été créée en 2008 à Hesperange, «oeuvre pour la protection du climat et de l'environnement dans le but de sauvegarder les bases vitales de l'homme».

L'association travaille aussi pour «rassembler les citoyens qui veulent s'engager pour la protection de l'environnement et du climat». La démarche de KlimaWelt est donc certes de sensibiliser les pouvoirs publics mais aussi et surtout le citoyen. Nous pensons que chacun de nous détient un pouvoir non-négligeable. Nous avons tous la possibilité de choisir entre polluer ou ne pas polluer, ou dit autrement de passer de consommateur à un consomm'acteur.

Car de même que la somme des petites pollutions individuelles peut avoir un impact pire que certaines

catastrophes médiatisées, la somme des comportements civiques et des choix responsables peut infléchir la tendance générale.

Nous de KlimaWelt (voir l'équipe plus loin), on essaie via nos actions très modestes de faire infléchir un peu ces choses, et nous nous prenons alors à rêver que tout est désormais possible, parce que, selon la belle formule de Saint-Exupéry: «Dans la vie il n'y a pas de solutions. Il y a des forces en marche: il faut les créer et les solutions les suivent.» L'heure est donc à l'enthousiasme chez KlimaWelt, et pour ça nous sommes actifs sur pleins de projets comme par exemple:

- des installations photo voltaïques
- des projets de e-mobility
- l'organisation de foires de l'énergie

- l'organisation d'expositions, de conférences, de programmes éducatifs

Notre équipe est composée de:

Président: Roby Leven  
Vice Président: Robert Hever  
Secrétaire: Raymond Remakel  
Trésorière: Patricia Streber  
Membres du comité:  
Dieter Röhlinger, Peter Goudemond, Alexandre Prior, Daniel Rubel et Jürgen Kohnen.

L'équipe est d'une part internationale (France, Allemagne, Pays-Bas, Luxembourg), mais aussi et surtout pluridisciplinaire avec des backgrounds professionnels de conseil en énergie, conseil en chauffage, électromobilité, ICT, communication etc.

Robert Hever  
Vice Président KlimaWelt

## Programm

Freitag, den 2. Juli

- 16.00 Uhr: Eröffnung der Ausstellung  
17.00 Uhr: Pressekonferenz  
17.30-18.00 Uhr: Offizielle Eröffnungsreden  
- M. Robert Leven, Vorsitzender von KlimaWelt  
- M. Marc Lies, Député-Maire de Hesperange  
- M. Marco Schank, Ministre du Développement durable  
- Frau Dr. Simone Peter, Umweltministerin des Saarlandes  
18.20-19.30 Uhr: Rundtischgespräch  
„Die elektrische Mobilität in der Großregion, öffentlicher und privater Nahverkehr“  
Mit Marco Schank, Frau Dr. Simone Peter, Staatssekretär Dieter Grünwald (Saarland), Prof. Dr. Karl Keilen, Dr. Andreas Neff (Rheinland-Pfalz), Daniel Tesch (ACL), Erny Huberty (Enovos), Jean-Paul Wagner (LEO)  
Leitung der Diskussion: Marco Goetz (RTL)

Samstag, den 3. Juli

- 9.00-17.00 Uhr: Ausstellung zu verschiedenen Themen der Elektromobilität

**LEO, une énergie de meilleure qualité pour une vie meilleure.**

L'environnement est une priorité pour LEO. Pour ses clients particuliers et professionnels, LEO propose une énergie électrique 100% renouvelable.  
Énergie verte de haute qualité, green\_energy est issue de sources renouvelables:  
· 70% d'énergie hydraulique · 20% d'énergie éolienne · 9% d'énergie biomasse · 1% d'énergie photovoltaïque  
Une énergie plus propre pour un monde plus responsable, c'est aussi ça notre philosophie.  
tél. 26 39 48 48 • www.leoenergy.lu

Energie fir Lëtzebuerg **leo**

**ELEKTROFAHRZEUGEN**  
e-Transportation

ThePlugInCompany

www.e-Transportation.eu



HESPERANGE: 2 et 3 juillet 2010

EMOBILITY.LU  
EXPOSITION VEHICULES ELECTRIQUES

