

Chères lectrices, chers lecteurs,

L'ordonnance qui exonère totalement les biocarburants et partiellement le gaz naturel et le gaz liquide (GPL) de l'impôt sur les huiles minérales est entrée en vigueur le 1^{er} juillet. Les biocarburants doivent cependant satisfaire à des exigences écologiques et sociétales minimales. Il faut notamment que la culture des plantes dont ils sont issus ne menace ni les forêts anciennes ni la biodiversité. L'ordonnance sur l'écobilan des carburants, qui fixe les conditions et la procédure d'exonération, est encore en cours d'audition jusqu'au 15 août 2008. Pour les carburants biogènes de la seconde génération, tels qu'ils sont actuellement proposés en Suisse sous forme de biogaz et de bioéthanol, on peut s'attendre, en règle générale, à ce qu'ils remplissent les conditions. Ils ne font pas non plus concurrence à la production de produits alimentaires.

La perspective d'une aide de l'Etat par le biais de l'impôt sur les huiles minérales favorise la diversité des carburants proposés: il existe une centaine de stations-service qui proposent du gaz naturel, une quarantaine qui proposent du bioéthanol et une vingtaine où l'on trouve du GPL en alternative à l'essence ou au diesel – des chiffres qui devraient encore augmenter. Cette tendance vaut également pour les véhicules fonctionnant au gaz naturel et au bioéthanol: de nouveaux modèles vont prochainement être lancés sur le marché suisse. Il existe aussi un fort intérêt pour les véhicules électriques, dont profitent surtout les deux-roues électriques actuellement – une conséquence de l'augmentation du prix du pétrole!

Sincèrement,

Susanne Wegmann
Directrice



NEWS



Camion électrique de Modec pour la distribution dans les villes

Camions électriques testés en conditions normales d'utilisation

En juillet, Feldschlösschen Boissons SA va démarrer une exploitation pilote de camions électriques britanniques des marques Modec et Smith, un projet d'une durée de quatre mois. Ces camions sont vendus en Suisse par Volvo Trucks AG. Il est prévu de les utiliser dans un premier temps pour la distribution au niveau local dans les villes de Bâle, Berne, Zurich et Fribourg. Le fournisseur de boissons désire un jour utiliser des [véhicules électriques](#) et le train pour livrer la plus grande partie de ses 25'000 clients via une chaîne logistique de bout en bout écologique.



Depuis le Salon de l'auto, EOS teste la Cleanova II en conditions normales d'utilisation.

L'IAMF/EET 2008 avec focus sur les véhicules électriques

Pas moins de 350 personnes en provenance de 35 pays ont assisté à l'Advanced Mobility Forum IAMF, qui a eu lieu durant l'édition 2008 du Salon de l'auto de Genève. Dans le cadre de ce forum, l'association européenne AVERE a organisé la 3^e European Ele-drive Transportation Conference EET 2008. En conséquence, l'accent était mis à Genève sur les véhicules électriques, hybrides et à pile à combustible.



Focus sur les motorisations électriques et les nouvelles technologies de batteries à l'IAMF/EET 2008

L'IAMF/EET 2008 a montré que, selon la grande majorité des spécialistes, l'électricité devrait être de plus en plus utilisée dans les véhicules. Les véhicules hybrides de type plug-in ont suscité une attention particulière. A l'instar des véhicules électriques, ils ont besoin de batteries performantes. L'entreprise qui sera capable de fournir en premier de telles batteries à un prix intéressant bénéficiera d'un grand avantage concurrentiel.

Globalement, l'utilisation du gaz naturel comme carburant est considérée comme une alternative à court terme. Les carburants biogènes se heurtent à des résistances, surtout chez les représentants des pays en voie de développement. Ces réserves ne concernent pas les biocarburants de la 2^e génération, qui sont fabriqués à partir de déchets biogènes.



Le Prince Albert II de Monaco sur le stand e'mobile et à l'IAMF/EET2008.



Le Président de la Confédération Pascal Couchepin et Marcel Maurer, président de e'mobile



E-scooters à Swiss-Moto 08

Des visiteurs très intéressés au Salon de l'auto 2008

Quelque 715'000 ont visité en 2008 le Salon de l'auto de Genève. La plupart d'entre eux ont dû passer au moins une fois à côté du [stand e'mobile](#). Le personnel du stand a eu des entretiens avec environ 3'000 personnes, dont de nombreux journalistes. Une tendance s'est confirmée: les visiteurs sont de mieux en mieux informés et de plus en plus sensibilisés aux questions de l'efficacité énergétique. Cela a été confirmé par l'intérêt croissant dont a fait l'objet l'étiquetteEnergie, à propos de laquelle SuisseEnergie donnait des informations sur le stand e'mobile.

Exposition spéciale «E-Scooters» à Swiss-Moto 08

Swiss-Moto, dans le Centre de Foires de Zurich, est le plus important salon de Suisse dédié aux motos. En 2008, NewRide, le programme de soutien aux deux-roues électriques, a organisé l'exposition spéciale «E-Scooter». Huit coexposants représentant neuf marques ont présenté toute une gamme de machines allant des cyclomoteurs électriques aux Enduro. De nombreux apprentis et propriétaires de grosses motos, qui cherchaient un scooter approprié pour circuler en ville, se sont bousculés sur le stand. Pendant les quatre jours du salon, plus de 1'000 essais de véhicules ont été effectués. Pour de plus amples informations: www.newride.ch.

Nouvelle adresse pour le siège de l'association e'mobile

L'association e'mobile a déménagé son siège bernois au [Pavillonweg 3](#). Les bureaux sont toujours proches de la sortie ouest de la gare principale de la capitale helvétique. Les adresses postale et e-mail, ainsi que les numéros de téléphone et de fax restent inchangés.

SITE WEB E'MOBILE ET MANIFESTATIONS



Ecocar Expos 2008 à Zoug



et à St-Gall



Twike équipée de nouvelles batteries à Ostermundigen



Ecocar Expo à Rüti ZH,

Aperçu des avantages financiers pour les écocars

Plusieurs cantons accordent une réduction de l'impôt sur les véhicules à moteur ou exonèrent de cet impôt les véhicules propres ou particulièrement efficaces. Chez plusieurs assureurs automobiles, on peut également bénéficier de primes plus basses pour les voitures particulières respectueuses de l'environnement ou particulièrement économes. Une vue d'ensemble des impôts cantonaux sur les véhicules à moteur et des réductions de prime est publiée à la fois sur le site [e'mobile](#) et dans les pages web de [l'étiquetteEnergie](#) sur le site de l'Office fédéral de l'énergie. Possibilité également de télécharger le nouveau catalogue sur la consommation depuis le site de l'OFEN.

Ecocars d'occasion

Plus le prix de l'essence grime, plus l'intérêt pour les voitures consommant peu d'essence ou de diesel ou utilisant d'autres carburants augmente. Cet intérêt croissant pour les écocars ne concerne pas seulement les voitures neuves mais aussi les occasions. Vous en trouverez un vaste choix chez [ecocar4you](#).

Twike avec batterie lithium-ions en option

Depuis ce printemps, la [Twike](#) est disponible avec des batteries lithium-ions particulièrement performantes. Avec un mode de conduite économe, elles permettent de parcourir 200 km avant de devoir effectuer une recharge.

e'mobile: conférence annuelle/assemblée générale à Neuchâtel

Les véhicules électriques et les biocarburants seront les deux thèmes de préférence de la [conférence annuelle](#) de l'association e'mobile, qui aura lieu le **27 août** à Neuchâtel: les véhicules plug-in, les nouvelles batteries de traction, les défis et les chances que cela implique pour le secteur de l'électricité ainsi l'intérêt croissant que suscitent les véhicules électriques figureront à l'ordre du jour des discussions du matin. L'après-midi, ce seront les biocarburants et le gaz naturel comme alternative à l'essence qui occuperont le devant de la scène. A partir de **15h30**, l'association e'mobile tiendra son [assemblée générale](#) dans l'Aula des Jeunes Rives à Neuchâtel.



à Dübendorf



et à Uzwil



Stand commun de e'mobile à la LIFEfair à Zurich

Congrès SATW avec essais de véhicules à Yverdon-les-Bains

L'Académie suisse des sciences techniques (SATW) consacrera son **congrès annuel** à la mobilité en l'an 2030. Il aura lieu les **29 et 30 août** à Yverdon-les-Bains. Les dernières connaissances concernant les ressources, le climat et les développements techniques y seront exposées. Des informations vulgarisées seront données durant la partie publique. Dans le cadre d'une exposition de véhicules, les participants pourront essayer divers véhicules efficients et admirer des Concept Cars futuristes.

Ecocar Expo à Effretikon

Du **4 au 6 juillet**, dans le cadre de l'Ecocar Expo organisée à l'occasion de la fête municipale d'Effretikon, l'association e'mobile donnera des informations neutres sur les nouvelles technologies de motorisation et les nouveaux carburants. Divers véhicules seront à disposition pour des essais. Seront également présents, NewRide, qui donnera des informations sur les e-bikes et les scooters électriques, ainsi que Mobility et Eco-Drive.

Call for paper: IAMF 2009 sur l'énergie dans les transports 2050

La deuxième édition de l'«International Advanced Mobility Forum» (IAMF) sera placée sous le signe des questions énergétiques pour les véhicules en 2050. Cette conférence aura lieu du **10 au 12 mars 2009** dans le cadre du salon de l'auto de Genève. La liste des sujets va des stratégies pour répondre à la demande en carburant dans le futur aux systèmes de motorisations optimisés, en passant par les nouveaux carburants et les questions d'infrastructures. Cette liste, le programme, les frais de participation et d'autres informations figurent sous www.iamf.ch. Deadline pour remettre les résumés des exposés (par internet): le **31.10 2008** à midi.

AGENDA

4 – 6 juillet 2008

Ecocar Expo à l'occasion de la fête municipale d'Effretikon

27 août 2008

Assemblée générale e'mobile et conférence annuelle à Neuchâtel

29 / 30 août 2008

Congrès SATW à Yverdon-les-Bains avec essais de véhicules

4 – 7 septembre 2008

Exposition spéciales d'écocars à la WUFA à Wil

11 – 14 septembre 2008

VEL EXPO Ticino à Lugano

13 septembre 2008

Ecocar Expo à Nyon

19 – 22 septembre 2008

Ecocar Expo au Comptoir Suisse de Lausanne (week-end de la mobilité)

19 / 20 septembre 2008

Ecocar Expo à Winterthur, ZHAW

27 septembre 2008

Ecocar Expo à Sion

28 septembre 2008

Stand d'information à la Zürich multimobil

3 – 5 octobre 2008

Ecocar Expo à Genève (GENEVA PALEXPO)

13 – 16 novembre 2008

Ecocar Expo au salon Auto Zürich

5 – 15 mars 2009

Salon de l'auto de Genève, stand e'mobile

10 – 12 mars 2009

International Advanced Mobility Forum IAMF au Salon de l'auto de Genève

e'mobile

Pavillonweg 3, case postale 6007, 3001 Berne
Tél.: 031 560 39 93, fax: 031 560 39 91
info@e-mobile.ch; www.e-mobile.ch

Devenez **membre** de e'mobile

Avec le soutien de:

