



Mobitool – la plateforme qui présente des outils de mobilité et des données environnementales

Fabian Scherer, CFF, chef de projet Environnement et durabilité

Le but de la plateforme mobitool est de contribuer à rationaliser le débat sur l'environnement dans le domaine de la mobilité. Les partenaires de la plateforme sont SuisseEnergie, les CFF, öbu, Swisscom et l'OFEV. Les organismes responsables souhaitent encourager une gestion de la mobilité favorable à l'environnement et promouvoir l'utilisation de solutions de mobilité durables. À cette fin, ils mettent à disposition du grand public la base utilisée en Suisse pour établir l'écobilan et évaluer l'impact écologique des modes de transport.

À première vue, la maintenance et le développement de ces données ne semblent pas comme activités particulièrement intéressantes. Malgré cela, elles sont d'une importance capitale pour la transition énergétique et la protection de l'environnement. Les partenaires responsables de mobitool se sont engagés à maintenir et à développer la palette d'outils disponibles sur mobitool, car elles sont nécessaires à la gestion durable de la mobilité.

La plateforme mobitool, c'est-à-dire le site Internet www.mobitool.ch, offre une variété d'outils qui permettent et facilitent la gestion d'une mobilité durable. Il y a, d'une part, les « mobitools » proprement dits, développés par les organismes responsables et disponibles gratuitement. D'autre part, le site propose également des outils commerciaux de partenaires. Des expertes en mobilité assurent leur présentation sur le site Internet. La plateforme s'adresse à toutes les personnes intéressées, notamment aux responsables de la mobilité au sein de communes, entreprises, autorités locales et scientifiques.

Voici les outils élaborés et mis à jour par les organismes responsables :

- **mobicheck** – un calculateur qui fournit une estimation des dépenses énergétiques, des émissions de CO₂, des coûts et du temps se rapportant à la mobilité d'une entreprise ;
- **mobitool-facteurs d'émission** – un fichier Excel qui présente les données environnementales et les facteurs d'émission extraits de la base de données ecoinvent ;
- **calculateur comparatif** – un outil interactif qui permet de comparer l'écobilan de deux moyens de transport ;
- **mobiplan** – un outil de gestion pour accompagner et ancrer des plans de mobilité dans une entreprise.

Les nouveaux facteurs mobitool de 2016 sont au cœur des outils de mobilité. Ces facteurs servent à améliorer la transparence de la performance écologique des différents moyens de transport. La méthodologie écobilan étant complexe et coûteuse, elle ne peut être réalisée pour chaque projet séparément, d'où l'utilité des facteurs mobitool. Une évaluation écologique objective des moyens de transport nécessite une prise en compte du cycle de vie complet d'un véhicule, de l'extraction et la fabrication des matières premières jusqu'à l'utilisation du véhicule en passant par l'approvisionnement en énergie. La banque des données des facteurs mobitool a été complétée par de nouvelles méthodes d'analyse et de nombreux modes de transport. Lors de la présentation au Salon de la Mobilité, des exemples incontournables d'écobilans comparés seront présentés : train vs voiture vs autobus longue distance ; véhicules électriques vs véhicules à essence / diesel, etc.



Une autre nouveauté de la plateforme est la présentation d'un choix d'outils de partenaires. Ces outils pour la gestion de la mobilité sont classés en fonction de leur utilisation pour l'analyse, la conception et la planification de mesures, la réalisation, l'évaluation et le contrôle de gestion. À l'occasion du nouveau lancement, les outils suivants sont disponibles sur la plateforme mobitool :

- ECOSPEED avec **ECOSPEED Business / Region** – gestion efficace de l'empreinte carbone pour les entreprises et les régions ;
- **Fleet2°C** de Sustainserv – l'instrument pour le développement de stratégies de durabilité ;
- **commuteRANK** de RouteRank – un outil pour la répartition et la gestion des places de stationnement, la simulation de mesures de mobilité et de décisions stratégiques ;
- **FairPark®** de Mobilidée – FairPark permet une utilisation optimale de l'espace de stationnement. De plus, FairPark gère les prestations de mobilité que l'entreprise met à disposition de ses collaborateurs.
- **Mobility Jackpot** du Büro für Mobilität – un jeu de loterie captivant pour les entreprises et les associations sportives. Il motive et sensibilise pour atteindre une mobilité saine et durable.
- **Saisir la mobilité Suisse** de Mobilservice – l'outil en ligne à disposition des cantons, régions, villes et communes pour le conseil en mobilité personnalisé de ménages privés et d'employés d'entreprises.

Le nombre d'outils de partenaires sur la plateforme s'agrandira au fur et à mesure.

Visitez : www.mobitool.ch