

Zeitschrift: Energie extra
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie; Energie 2000
Band: - (2001)
Heft: 2

Artikel: Courant vert des distributeurs d'électricité
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-641874>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 14.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



de nouveaux modèles de véhicules, par la location des batteries et par l'enthousiasme des garagistes. 52% des acheteurs de VEL invoquent des considérations écologiques à l'appui de leur décision: la plupart utilisent les VEL pour se rendre à leur travail. Les arguments qui ont été déterminants pour eux: une subvention pouvant aller jusqu'à 60% du prix d'achat et une place de parc réservée équipée pour la recharge des batteries. Les acheteurs abandonnent leurs craintes et préjugés initiaux quand ils ont l'occasion d'essayer longuement les véhicules, y compris la recharge nocturne.

Exemple: le ZebraLift

Un ascenseur pour piétons coûte moins cher qu'un passage souterrain et leur apporte une sécurité accrue par rapport aux traditionnels passages en surface. Le ZebraLift comporte une structure porteuse légère en acier, formant un arc faiblement cintré, quatre mètres au-dessus de la chaussée. Une cabine avec poste de commande conduit le piéton d'un bord à l'autre de la chaussée. Le fait que ce dispositif permette globalement d'économiser de l'énergie a incité l'OFEN à co-financer ce produit de la maison Horlacher à Möhlin (AG). En effet, les automobilistes qui n'ont plus besoin de s'arrêter devant le passage pour piétons remplacé par le ZebraLift ni de repartir, économisent davantage d'énergie (carburant) que le déplacement de la cabine ne demande d'électricité. Les concepts modernes de mobilité prévoient de ralentir et de fluidifier le trafic.

A côté des économies d'énergie, le soutien financier accordé par l'Office fédéral de l'énergie aux travaux de recherche (dont seule une partie sont cités ici) a pour but de renforcer la place économique suisse et ses institutions de formation, la sécurité et l'aménagement du territoire.

*Martin Pulfer
Chef du domaine technologie des transports et batteries*

Pour tout renseignement, se reporter à notre page d'accueil www.energieforschung.ch et à ENET-News (envoi gratuit sur demande à:

ENET

Egnacherstrasse 69, 9320 Arbon
tél. 071 440 02 55, fax 071 440 02 56).

Courant vert des distributeurs d'électricité

Le courant consommé actuellement dans les ménages suisses se compose de 40% environ d'énergie nucléaire et de 60% d'énergie hydraulique renouvelable. La part d'énergie renouvelable respectueuse de l'environnement et issue des nouvelles technologies utilisant la force du vent et le rayonnement solaire ou encore la biomasse est encore faible. Le coût de ce courant, tel qu'on le calcule habituellement, reste plus élevé mais en développant et élargissant le marché de ces nouvelles technologies indigènes on réduira le prix de production. La technique est éprouvée et la Suisse exporte sa technologie et son savoir faire à l'étranger.

L'action «courant vert des distributeurs d'électricité», soutenue par le programme SuisseEnergie, les associations Suisse Eole et Swissolar ainsi que les cantons romands, est dirigée par la communauté de travail Prom Ener formée de Solstis à Lausanne et Mediactif à Vevey. Elle poursuit les objectifs suivants:

- encourager les nouvelles énergies renouvelables;
- encourager les distributeurs d'électricité à proposer une offre de courant solaire à leurs clients.

Le principe de cette action repose sur la mise en scène de trois acteurs: le client, le distributeur et le producteur. Le premier achète du courant vert au second qui lui-même s'approvisionne auprès du troisième. Le distributeur dont le rôle est central, régule les transactions en sondant les clients pour connaître la quantité de courant vert désirée puis, suite à un appel d'offre public, choisit son fournisseur en fonction de ses propres critères (prix du courant, situation de l'installation, fiabilité du producteur, ...). Chaque personne peut ainsi consommer du courant vert sans investissement dans sa propre installation. Il devient ainsi possible de soutenir individuellement les nouvelles énergies renouvelables respectueuses de l'environnement et ceci également pour les locataires. De même, par un contrat le liant au distributeur, le producteur de courant vert est assuré de l'amortissement de son installation.

À ce jour, plus du tiers de la population suisse a la possibilité de commander du courant vert auprès de son distributeur et environ 25'000 clients sont réellement abonnés. Actuellement plus de 100 distributeurs offrent du courant vert. En Suisse romande, la ville de Lausanne, les cantons de Genève et de Neuchâtel offrent ce nouveau service à leurs consommateurs. Plusieurs distributeurs dans les autres cantons romands étudient actuellement ce modèle. D'ici peu, chaque citoyen de notre pays aura le pouvoir de couvrir en totalité ou en partie sa consommation avec du courant provenant des nouvelles énergies renouvelables indigènes et respectueuses de l'homme et de l'environnement.

Le site internet www.courant-vert.ch indiquera dès le 1^{er} avril les différentes possibilités de s'abonner au courant vert.

Renseignements Prom-Ener:

Solstis
Sébeillon 9b
1004 Lausanne
tél 021 622 50 75
fax 021 622 50 71
info@solstis.ch

Mediactif
Quai Maria-Belgia 10
1800 Vevey
tel. 021 923 59 17
fax 021 923 59 00
mediactif@swissonline.ch