

Les succès des secteurs d'Energie 2000

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Energie extra**

Band (Jahr): - **(1997)**

Heft 5

PDF erstellt am: **28.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-643896>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

LES SUCCÈS DES SECTEURS D'ÉNERGIE 2000

Collectivités publiques

Avec La Chaux-de-Fonds, douze communes sont devenues «cité de l'Énergie»; ce label de qualité leur a été octroyé sur la base de leur engagement passé et futur pour promouvoir l'usage réfléchi de l'énergie et la durabilité. La comptabilité énergétique a été introduite dans 163 communes pour 760 bâtiments afin de déterminer avec les spécialistes les mesures à prendre. En collaboration avec les services cantonaux de l'énergie, le secteur Collectivités publiques est en contact avec 490 des 2940 communes suisses qui représentent 2,6 millions d'habitants.

Immobilier

Vingt gérances parmi les plus grandes sont partenaires du secteur Immobilier qui a ouvert de nouveaux bureaux régionaux à Genève et au Tessin. Il a organisé des forums sur l'assainissement des bâtiments pour permettre aux décideurs de se rencontrer et de discuter de questions importantes qui les touchent dans ce domaine.

Un quart de l'énergie de chauffage utilisée en moyenne dans les bâtiments actuels suffit aux bâtiments économes construits de manière écologique: 36 bâtiments-type réalisés et 18 planifiés sont là pour prouver que 6 litres de mazout par mètre carré de surface habitable et par année suffisent à chauffer les locaux et à préparer l'eau chaude sanitaire. Le projet Energie 2000 «Construction écologique» lance ce nouveau standard en Suisse. Quelques banques cantonales offrent des crédits spéciaux aux clients qui réalisent des constructions écologiques.

8% d'économies après un cours, c'est le résultat obtenu en moyenne pour la consommation d'énergie de chauffage pour les 2'500 concierges qui ont suivi un cours pour optimiser l'exploitation de leur installation. Plus de 1'000 «chèques-chauffages» ont été vendus en un an dans le cadre du programme Energie 2000 «Exploitation optimale». Le chèque est apprécié par les spécialistes parce qu'il améliore la confiance.

Industries

Des activités autofinancées ont résulté de la mise en œuvre du modèle énergétique suisse dans le secteur Industrie. A la mi 1997, le secteur avait atteint plus de 15% des objectifs fixés pour l'an 2000 pour l'amélioration de l'efficacité énergétique et la substitution d'énergies renouvelables aux combustibles fossiles. Les investissements réalisés dans le secteur industriel à cet effet ont fourni du travail de l'ordre de 340 personnes-année.

Arts et métiers

Quelque 1'500 entreprises ont manifesté leur intérêt pour les produits du secteur Arts et métiers: 745 ont signé la déclaration d'intention «Energie 2000 – j'y participe», 850 ont introduit une comptabilité énergétique et 20 ont organisé des semaines d'économies d'énergie. Avec l'aide de l'Union suisse des arts et métiers, ces produits sont mis à disposition des entreprises et des associations professionnelles des différentes branches: hôtellerie, commerce de détail, boulangeries, boucheries, fromageries, imprimeries, scieries, blanchisseries...

Services

95'820 labels Energie 2000 ont servi à désigner les appareils les plus performants de l'électronique de bureau et de loisirs. Cet argument de vente, de plus en plus utilisé dans la publicité, est actuellement introduit aussi dans l'Union européenne. En outre, le secteur Services a organisé jusqu'à la mi-1997 des semaines d'économies d'énergie dans 177 bâtiments; celles-ci ont permis de motiver 26'000 collaboratrices et collaborateurs et d'économiser entre 5 et 24% d'énergie. Six plans directeurs énergétiques ont été établis dans des banques et assurances avec 50'000 personnes. Lors de quatre reconstructions enfin, on a appliqué la recommandation SIA 380/4 «électricité dans le bâtiment» dont le secteur fait la promotion.

Hôpitaux

Près de la moitié des hôpitaux suisses et 60 homes ont organisé jusqu'à mi-1997 des cours de gestion de l'énergie offerts par le secteur Hôpitaux. Ce dernier a ainsi pratiquement atteint les objectifs qu'il s'était fixés à cette date pour les hôpitaux et les a même dépassés pour les homes.

Carburants

3'400 conductrices et conducteurs ont suivi en 1996/97 une formation en conduite écologique, notamment des chauffeurs de camions et de cars, des chauffeurs de bus, des entreprises de transports publics et des automobilistes soucieux de l'environnement. Le secteur Carburants a développé d'autres produits tels que la promotion du vélo, l'auto-partage, la collaboration entre entreprises de transports publics, les cités de piétons et cyclistes, etc. pour une meilleure gestion de la mobilité. La brochure du TCS sur la consommation de carburant et des documents didactiques participent à la sensibilisation qui s'étendra aux jeunes de 18 à 25 ans, lors de la campagne «We move» de l'année prochaine.

Energies renouvelables

Champions du marketing et du maintien de la qualité, les trois réseaux du secteur Energies renouvelables ont organisé des expositions et des cours, vendu des appareils et des services, formé 150 monteuses, 80 spécialistes en pompes à chaleur et des vendeurs. Les trois réseaux sont coordonnés par SWISSOLAR, pour l'énergie solaire, le Groupement de promotion des pompes à chaleur et l'Association suisse pour l'énergie du bois. Sur les sept actions d'accélération, trois ont connu un succès particulier: l'assainissement des stations d'épuration, la vente de courant solaire aux clients des services d'électricité et l'autoconstruction d'installations solaires.

L'utilisation énergétique des déchets de bois a plus que doublé depuis 1990, en passant de 53'000 à 115'000 tonnes par an, grâce au programme Energie 2000 «Déchets de bois et de papier» qui a été intégré dans le secteur Energies renouvelables. Une nouvelle organisation de droit privé, la Communauté d'intérêt pour les déchets de bois, s'est fixé pour objectif d'augmenter la part de ceux-ci à 400'000 tonnes par an.

Treize mille tonnes de pétrole, c'est l'équivalent de la production supplémentaire de chaleur depuis 1990 avec des énergies renouvelables. Quelque 77 millions de francs ont été investis par la Confédération pour encourager les énergies renouvelables: ils ont déclenché des investissements pour près de 800 millions de francs dans 4'700 installations qui ont influencé plus des trois quarts de l'accroissement.

50'000 tonnes de pétrole sont remplacées chaque année par l'utilisation accrue de rejets de chaleur dans 99 installations à plein rendement. Les 35,5 millions accordés par la Confédération depuis 1991 ont entraîné des investissements pour 150 millions de francs.

