

# Formation des professionnels

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

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Energie extra**

Band (Jahr): **- (1999)**

Heft 4

PDF erstellt am: **01.06.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-643146>

## **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.

## MARCHÉ DU SOLAIRE THERMIQUE

# Formation des professionnels

### 50 nouveaux installateurs en chauffage et sanitaire romands dans le créneau de la production solaire d'eau chaude

Le volume du marché des installations solaires thermiques se monte à Fr. 50 millions pour l'année écoulée, avec un taux de croissance de 15 %. Le potentiel de développement reste encore très important. Pour accéder à ce créneau très rentable, il faut s'y préparer. La Communauté de travail pour l'énergie solaire SWISSOLAR, en collaboration avec les associations professionnelles ASMFA et CLIMA-SUISSE et avec le concours de spécialistes de la PROMES, a mis sur pied un cours sur la production solaire d'eau chaude. Celui-ci s'est déroulé avec succès, pour la première volée, sur 3 soirées durant les mois de mars et avril derniers à Colombier, Lausanne, Martigny et Genève.

### Un défi pour les branches chauffage et sanitaire

L'utilisation de l'énergie solaire constitue un défi pour les spécialistes des branches chauffage et sanitaire: une installation solaire thermique est encore une nouveauté pour la plupart de ces professionnels. La maîtrise de ces techniques est un investissement pour le futur des entreprises. En effet, la réalisation d'installations solaires contribue à maintenir des postes de travail, à en créer de nouveaux, et génère des profits.

Le cours «Production solaire d'eau chaude» et la brochure qui l'accompagne apportent un soutien aux spécialistes des branches chauffage et sanitaire lors de la conception et de la réalisation d'installations. Ils leur permettent d'acquérir les compétences professionnelles nécessaires pour saisir leur chance et relever le défi solaire. Le but de

ce cours est donc de familiariser le praticien avec les principes de base de la technique solaire; celui-ci pourra ensuite conseiller ses clients dans ce qui touche aux petites installations de production d'eau chaude sanitaire avec éventuellement appoint au chauffage, dimensionner ces installations, les monter et les mettre en service selon les règles de l'art. Il pourra également endosser le rôle de coordinateur et saura, le cas échéant, à quels spécialistes faire appel.

### Une collaboration fructueuse entre SWISSOLAR et Energie 2000

Parce qu'elle est inépuisable, l'énergie solaire est appelée à devenir également la plus économique. Performante, simple et peu exigeante (notamment pour l'eau chaude sanitaire et le chauffage), elle dispose aujour-

d'hui d'installations fiables qui s'intègrent aussi bien à l'architecture contemporaine qu'aux immeubles rénovés. L'objectif prioritaire de SWISSOLAR est d'assurer la promotion de l'énergie solaire. SWISSOLAR est également le partenaire privilégié d'Energie 2000 en matière d'énergie solaire et contribue à garantir la qualité des produits, du marketing et de la formation dans ce domaine. Le bureau SWISSOLAR de Colombier est aussi chargé du traitement pour toute la Suisse des demandes de subventions du 2<sup>e</sup> programme de la Confédération pour la promotion de l'énergie solaire.

Les formulaires de subvention pour les installations solaires thermiques ou photovoltaïques de même que les informations pour l'inscription aux prochains cours sur la production solaire d'eau chaude peuvent être obtenus au secrétariat romand de SWISSOLAR à Colombier/NE.

## JOURNÉE «SUN21» A BALE

# Energie 2000 rencontre l'Europe

Pour aider les énergies renouvelables et les solutions durables à se profiler dans l'économie, Energie 2000 invite, le 27 août 1999 dès 9 heures, à un échange international d'expériences: comment améliorer les actions communes de l'Etat, de l'économie et des privés de manière compatible avec le marché et orientée vers l'avenir? La journée, en langue allemande, est accompagnée par le Professeur Ernst von Weizsäcker (voir page 1).

Des ateliers, consacrés aux thèmes Hôpitaux, Industrie, Mobilité, Energies renouvelables, *Cité de l'énergie*, Construction durable et PME, y soulèvent différentes questions. Une production en grand nombre aidera-t-elle les

énergies renouvelables à percer? Les gros consommateurs peuvent-ils améliorer leur efficacité énergétique d'au moins 10%? La mobilité durable sera-t-elle combinée et virtuelle? Le label *Cité de l'énergie* est-il applicable aux communes de toute l'Europe?

La journée s'inscrit dans le cadre de la semaine internationale SUN21, qui dure du 24 au 28 août 1999 et se termine par un sommet de l'énergie patronné par le Conseiller fédéral Moritz Leuenberger ainsi qu'une journée de la jeunesse.

(Informations sur le site internet [www.sun21.ch](http://www.sun21.ch); inscriptions et renseignements sur la journée du 27 août en langue allemande, voir page 12.)

## STATISTIQUE DE L'ÉNERGIE EN SUISSE

# Consommation d'énergie accrue en 1998: 2,7%

En 1998, la consommation d'énergie en Suisse a augmenté de 2,7% alors qu'elle avait reculé de 0,6% l'année précédente. Les principales raisons en sont l'embellie conjoncturelle et un temps plus frais. L'apport du biogaz, du soleil, du vent et de la chaleur ambiante, intégré à la statistique de la consommation finale, peut désormais être comparé avec celui des énergies non renouvelables. C'est une innovation.

En 1998, la consommation globale de la Suisse a progressé de 2,7% passant de 825 à 847,1 pétajoules (PJ). La demande a crû le plus fortement dans le secteur des combustibles (mazout: + 3,6%; bois: + 2,5%; gaz: + 3,3%) et dans ceux des

carburants d'aviation (+ 4,2%) et du diesel (+4,0%). Les achats d'essence, eux, n'ont augmenté que de 0,7%. La consommation d'électricité, de son côté, a crû de 2,1%. Globalement, les énergies renouvelables (force hydraulique comprise) ont couvert 15,1% des besoins.

La statistique globale suisse de l'énergie est disponible à l'OFEN, Section Information, 3003 Berne. Elle est consultable aussi sur Internet dès septembre sous

[www.admin.ch/bfe](http://www.admin.ch/bfe)