

Le label énergétique s'internationalise

Autor(en): **Schmitz, Rolf**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Energie extra**

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

Heft 4

PDF erstellt am: **21.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-642965>

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.

POLITIQUE ENERGETIQUE INTERNATIONALE

Recherche énergétique

Si la Suisse voulait rester isolée dans son coin pour fricoter sa petite recherche énergétique, ce serait aussi futé que de prétendre changer le climat planétaire grâce aux seuls efforts helvétiques. Avec la coopération internationale, tout le monde est gagnant. Car non seulement cette formule produit des synergies: elle permet en outre d'éviter des doublons, d'améliorer l'efficacité de la recherche et même de stimuler l'activité industrielle – sans compter qu'elle joue un rôle majeur dans l'harmonisation des réglementations et des lois.

Toutefois, la coopération ne se justifie pas toujours. Par exemple, les problèmes spécifiquement suisses requièrent leur solution «maison». Il en va de même pour les projets de recherche visant à des résultats brevetables.

Dans le domaine de la recherche énergétique, le rôle de l'Office fédéral de l'énergie (OFEN) ne consiste pas seulement à coordonner les efforts consentis à l'échelon national: son rôle s'étend bien au-delà. Ses chefs de programmes connaissent ce qui se fait ailleurs et entretiennent des contacts étroits avec les responsables de programmes étrangers. Autant dire que les projets internationaux font déjà partie d'une forme de tradition suisse. Le quart de l'argent des collectivités publiques investi dans la recherche énergétique l'est dans

des projets directement intégrés à des programmes internationaux. La majeure partie des autres projets est déterminée par les activités internationales apparentées. A cet égard, nous exploitons à fond les possibilités qu'offre l'Agence internationale de l'Énergie (AIE).

La collaboration suisse aux projets de recherche énergétique de l'UE s'est limitée, au début – dans le cadre de l'accord Euratom – aux questions de fusion nucléaire. Depuis 1993, nous travaillons aussi de plus en plus sur les sujets non nucléaires. L'accord bilatéral entre la Suisse et l'Union européenne (en phase d'approbation en Suisse) dans le domaine de la recherche, va faciliter grandement la négociation et l'accès à ce genre de projets (vraisemblablement à partir de 2001).

Il serait souhaitable de développer la coopération avec les pays de l'Est et du Tiers-monde. Le manque de moyens financiers, mais aussi des expériences décevantes, ont suscité une certaine réserve. Néanmoins, l'OFEN persévère dans ses efforts pour favoriser l'émergence de relations capables de faire progresser la recherche énergétique dans ces pays.

*Gerhard Schriber,
Chef de la section Coordination de la recherche et des domaines spéciaux,
OFEN*

La participation suisse aux projets de recherche de l'AIE:

- Les programmes de recherche de l'AIE, subdivisés en projets, couvrent tout le domaine énergétique.
- Depuis 1977, la Suisse a coopéré à plus de 120 projets de l'AIE. Dans beaucoup d'entre eux, elle occupait ou occupe encore une position de leader – par exemple dans le domaine de l'aération des bâtiments, du stockage de la chaleur ou des véhicules légers.
- Plusieurs projets de l'AIE ont été initiés par la Suisse, plus particulièrement dans les domaines de la chimie solaire, ainsi que de l'exploitation du solaire passif et des piles à combustible au gaz naturel.

Le label énergétique s'internationalise

Depuis 1994, Energie 2000 accorde un label aux appareils économes en énergie (ill. 1). Les exigences pour l'obtention de ce label ont crû au fil des ans. Les consommateurs soucieux de leur consommation



d'énergie possèdent maintenant une bonne référence lors de l'achat d'un appareil. Petit à petit, on a élargi la palette des appareils concernés. Après la bureautique, la vidéo et la télévision, cette année a vu l'intégration des installations de haute fidélité, des transformateurs-prises, des chargeurs de batterie et des économiseurs d'énergie. D'autres groupes de produits vont encore suivre.

Dès le début, nous avons tout mis en œuvre pour que le label Energie 2000 – salué et reconnu par nombre de partenaires étrangers – puisse s'imposer en Europe. C'est aujourd'hui chose faite. Le concept du label suisse a été repris par sept autres pays, regroupés sous l'appellation GEA (Group of Efficiency Appliances). Pour en savoir davantage, consultez www.energeavia.org. Cet accord a entraîné une modification du logo (ill. 2). L'application inter-

frais dans des limites acceptables. La prochaine étape consiste maintenant à trouver une harmonisation avec le label nord-américain «Energy Star».

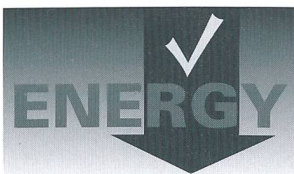
La Suisse a adopté un autre label largement utilisé dans l'UE, celui de «Déclaration E» pour les gros appareils ménagers (ill. 3). L'étiquette est aisée-

Energie	
Hersteller Modell	BEW TAI
Niedriger Verbrauch	A
Hoher Verbrauch	280
Energieverbrauch kWh/Jahr (auf der Grundlast des Gerätes bei Normalnutzung über 200 Stunden pro Jahr)	280
Nutzinhalt Kühlteil I Nutzinhalt Gefrierfach I	155 54
Geräusch (dB(A) = dBA)	38

ment reconnaissable grâce à ses sept colonnes arc-en-ciel permettant d'identifier la consommation d'énergie. La «Déclaration E» existe dans notre pays depuis 1997 pour les réfrigérateurs et les congélateurs, depuis 1998 pour les lave-linge et les sèche-linge. Les ampoules électriques viennent de suivre, et ce sera maintenant le tour (dès octobre 1999) des lave-vaisselle. L'Office fédéral de l'énergie contrôle l'introduction de la «Déclaration E» et recommande l'achat des appareils de classe A et B.

*Rolf Schmitz
Section Utilisation rationnelle de l'énergie, OFEN*

Pour tout complément d'information:
www.energielabel.ch



nationale du label Energie 2000 augmente considérablement sa portée, tandis que le partage des tâches et l'échange d'informations permet de maintenir les