

Wick, Bruno

Objektyp: **Obituary**

Zeitschrift: **Ingénieurs et architectes suisses**

Band (Jahr): **121 (1995)**

Heft 24

PDF erstellt am: **21.09.2024**

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.

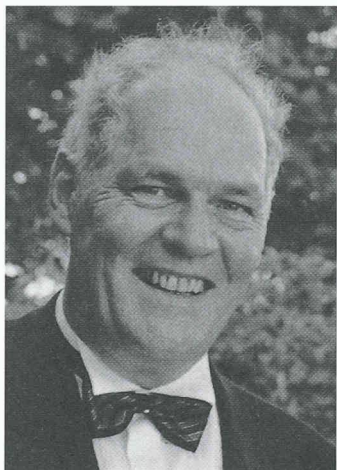
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen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

+ Bruno Wick, ingénieur SIA



Pionnier de la recherche et des applications dans le domaine des économies d'énergie, Bruno Wick s'est éteint le 18 septembre dernier, à l'âge de 62 ans.

Depuis plus de vingt ans, son activité en faveur de l'utilisation rationnelle de l'énergie en avait fait un des meilleurs promoteurs en Suisse et en Europe. Une de ses contributions majeures dans ce domaine fut d'établir, en 1982, l'«indice de consommation d'énergie» souvent appelé «indice énergétique». Dans le cadre du groupe *PLENAR* et de la *SAGES* – Mouvement suisse des économies d'énergie – il a réussi à convaincre plus de deux mille propriétaires de villas d'investir 75 francs dans un formulaire recensant leur consommation d'énergie annuelle et la surface chauffée de leur maison. Il en a tiré des statistiques qui ont constitué une avance technologique déterminante, si l'on songe qu'à l'époque on était incapable de juger de la consommation d'énergie annuelle d'une

¹BRUNO WICK: «Economie d'énergie dans les maisons individuelles», éd. SEATU, Lausanne, 1981 – (épuisé)

construction! Or grâce à ses «indices», il est devenu possible de se faire une idée réaliste de l'importance du volume, de l'inertie thermique, des apports par les vitrages et du rôle de l'installation de chauffage. La publication de ces résultats a été traduite en français en 1982 et éditée par la SEATU¹. Rappelons en outre qu'à l'heure actuelle, ces mêmes «indices» constituent toujours le seul critère permettant de prescrire – ou de juger – la qualité thermique d'une construction.

Comme ingénieur, Bruno Wick a également collaboré à de nombreuses constructions pour les installations de chauffage, l'isolation, l'étanchéité à l'air et l'emploi d'énergies dites alternatives.

Dans le cadre des offices fédéraux de l'énergie et des questions conjoncturelles, de la SIA et du *NEFF* (Fonds national pour la recherche énergétique), on ne compte plus les rapports importants, les normes, les cours et les publications que nous lui devons. Nous nous contenterons de rappeler sa contribution essentielle au rapport du GEK, en 1977, pour une conception globale de l'énergie en Suisse.

Dans le domaine des constructions solaires, qui a particulièrement retenu son attention, il faut notamment citer le projet de Gumpenwiese, qui fait figure de modèle tant du point de vue de la collaboration des utilisateurs que des choix de construction, des installations et de la mise à profit des apports énergétiques extérieurs. Toujours dans le domaine des réalisations pratiques, relevons encore le réseau de chauffage à distance à basse température de Zumikon, où il s'est également illustré.

Notons pour terminer qu'en 1988, Bruno Wick représentait la Suisse au congrès de la Commission économique pour l'Europe de l'ONU en Finlande. Avec Bruno Wick, la SIA perd donc un membre de valeur et c'est d'un collègue irremplaçable que nous regrettons aujourd'hui le départ prématuré.

Olivier Barde, Genève

Viaduc des Vaux, N1 Lausanne-Berne

Résultat du concours sur invitation¹: une mise au point

Suite à la parution dans *IAS* N° 19 du 30 août 1995 d'une lettre de lecteur, nous désirons apporter les corrections suivantes.

Notre association d'ingénieurs Realini + Bader & Associés, Ingénieurs-Conseils SA, Lausanne, et

¹IAS N° 17 du 2 août 1995, pp. 318-325

