

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 137 (2011)
Heft: 08: Voisinages

Vereinsnachrichten

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 18.01.2026

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

LA DIRECTION SE PENCHE SUR LES NORMES ET LES LABELS

Si, à travers la compétence des professionnels à l'œuvre, la collection des normes et règlements de la SIA joue un rôle décisif dans la production et le maintien de la qualité élevée qui distingue le patrimoine bâti en Suisse, une appréciation plus nuancée est de mise pour les labels et certificats. Ce sont ces enjeux qui ont motivé la direction, réunie le 15 janvier 2011 à Sarnen, à consacrer son premier séminaire de l'année à la réévaluation de la production normative de la SIA et à la course aux labels et certificats.

Normes et règlements: un modèle qui a fait ses preuves

Bien connu des milieux professionnels actifs en Suisse, l'acronyme SIA est largement assimilé à une garantie de qualité et de compétence pour l'étude et la réalisation d'ouvrages en Suisse. Cette réputation, la SIA la doit en priorité à sa collection de normes et de règlements. Depuis 1873, la SIA publie, complète et tient à jour ces outils de travail essentiels à la culture suisse du bâti. Elaborés dans un esprit interdisciplinaire et paritaire, avec des moyens privés incluant une part notable de travail bénévole, les normes et règlements de la SIA peuvent être considérés comme des fondements majeurs de la qualité de l'environnement construit helvétique. Ce lien de cause à effet ne fait pas de doute pour la direction de la SIA.

Cela étant, pour Adrian Altenburger, membre de la direction et président de la Commission centrale des normes et règlements (ZNO/CNR), un seul et même arbre – autrement dit, le travail de normalisation assumé par la SIA – ne saurait produire un nombre illimité de fruits. Daniel Kündig, président de la

SIA, note quant à lui une augmentation des critiques jugeant que la SIA élabore trop de réglementations, ce qui génère des rumeurs persistantes estimant que celles-ci font grimper les prix de la construction.

Des normes conçues pour la créativité et l'innovation

Dans le domaine des règlements, la direction s'est montrée fermement convaincue que les dispositions en vigueur sont nécessaires. Ne serait-ce que pour maintenir les réquisits d'un comportement éthique et de pratiques loyales au sein des branches concernées. Les problèmes qui se posent dans ce cadre, viendraient plutôt d'une moindre adhésion à ces règlements, dont il s'agit dès lors de renforcer la reconnaissance et l'application, de même que celles des dispositifs contractuels correspondants. A cette fin, la distribution gratuite de certains règlements et, en particulier, des modèles de contrats SIA qui en découlent, sera sérieusement examinée par la direction. Plus fondamentalement, la question de la pertinence des appellations « normes » et « règlements » a été soulevée. Sachant qu'une majorité d'intervenants externes ne fait pas la différence entre les deux, l'opportunité de parler uniquement de normes a été évoquée. Une alternative serait de maintenir la distinction, mais en désignant les règlements comme des bases contractuelles.

La revue des normes techniques a en revanche montré que la forte diversification dans ce gros domaine – actuellement balisé par quelque 130 normes – implique une analyse plus fine. Selon la direction, les questions fondamentales portent en l'occurrence sur l'étendue des thèmes couverts par les normes techniques, ainsi que sur le degré d'approfondissement des contenus qu'elles traitent et la délimitation

de ceux-ci par rapport à des normes européennes qui sont majoritairement axées sur les produits. Il importe également de lier l'articulation thématique du portefeuille des normes aux objectifs prioritaires de la SIA et aux stratégies que ceux-ci impliquent, notamment en ce qui concerne l'énergie dans le bâtiment et l'aménagement du territoire.

Sur le plan stratégique, la direction de la SIA entend maintenir une collection de normes qui placent au premier plan, voire présupposent, les compétences et la responsabilité personnelle des spécialistes qui les appliquent. La direction considère cette position comme fondamentale, car les défis liés à un développement qualitatif élevé de notre héritage bâti – surtout en matière de durabilité – nécessitent des approches sur mesure et des réponses soigneusement adaptées à chaque contexte particulier. De plus, la collection des normes SIA doit demeurer un soutien à la créativité des praticiens à l'œuvre et favoriser l'innovation. La direction veut ainsi délibérément opposer un contrepoint à la sur-inflation administrative et à la multiplication des contrôles qui dénie leur confiance aux professionnels.

A l'avenir, la direction continuera donc à miser sur l'élaboration de normes SIA orientées systèmes. Autrement dit, des normes qui ne fournissent pas de recettes sur la manière de réaliser quelque chose, mais prescrivent ce que le résultat doit offrir, respectivement à quelles exigences de qualité il doit satisfaire. Plutôt que de brider l'innovation, les normes ainsi conçues encouragent au contraire les praticiens à faire preuve d'imagination et leur application garantit des ouvrages offrant d'importantes plus-values socio-économiques. Enfin, la direction maintient la revendication du rôle de chef de file assumé par la SIA dans la normalisation du bâtiment en Suisse.



Course aux labels et aux certificats

La deuxième partie du séminaire s'inscrivait aussi dans l'ordre d'une révision de fond. La direction s'est penchée sur la « ruée vers les labels et certificats » qui a à son tour gagné la Suisse. On assiste actuellement à une inflation de nouveaux labels, certificats et prétendus sigles de qualité. Le qualificatif « prétendus » n'est hélas pas exagéré quand on considère les manquements parfois patents – qui vont jusqu'à tromper le consommateur – révélés par un examen critique de l'offre labellisée. L'approche globale pertinente fait souvent défaut, nombre de labels étant délivrés prématurément pour l'optimisation à court terme d'éléments, de systèmes ou de processus sectoriels. Une vérification appliquée par le bureau d'ingénieurs Amstein et Walther à son propre immeuble administratif à Zürich-Oerlikon a ainsi montré que même la caution énergétique la mieux établie en Suisse, soit le label « Minergie », s'avère trop focalisée sur l'énergie d'exploitation pour correspondre aux exigences dictées par une approche

globalement durable. Initialement élaborés comme fils conducteurs dans le flux d'informations à disposition et certainement utiles aussi, le nombre de labels et certificats liés à la seule branche des études et de la planification s'est aujourd'hui multiplié à un point tel qu'il est devenu impossible de conserver une vue d'ensemble. La SIA elle-même ne peut entièrement se soustraire à la critique, dans la mesure où sa marque et son nom sont souvent invoqués comme label, certification ou garantie de qualité, que ce soit comme complément aux titres professionnels dans une raison sociale (arch. dipl. EPF/SIA) ou dans le patronage de manifestations ou autres projets. Outre le label en nom propre de la SIA, ses normes et règlements servent aussi fréquemment de référence à diverses autres certifications. Sur ce plan, la direction entend également poser un regard plus attentif sur l'appropriation conforme de ces bases. Afin de fournir aux administrations, aux investisseurs et aux maîtres de l'ouvrage un moyen de s'orienter parmi les étiquettes à prendre en considération, la direction

envisage une compilation systématique des certifications liées à la construction. Les divers labels existants seraient analysés en fonction de leur respect des normes SIA et déclarés « sia conformes » le cas échéant. On peut aussi envisager que la SIA s'associe plus directement au développement de nouveaux labels pour le bâtiment ou à l'élaboration de bases pour la durabilité du bâti au niveau culturel, par exemple. La direction souhaite en revanche s'abstenir de rajouter un certificat de son cru pour le bâtiment. Elle n'estime pas davantage qu'il en faille encore – et certainement pas avec l'estampille SIA – pour la formation continue. La motivation personnelle des praticiens à parfaire leurs connaissances devrait suffire et ils sont en principe capables de distinguer eux-mêmes les formations sérieuses de celles qui ne le sont pas. Plutôt que de développer un énième label dans ce domaine, la direction préfère également concentrer les efforts sur le maintien d'une offre de perfectionnement de haut niveau destinée aux professionnels.

Thomas Müller, resp. communication SIA