

**Zeitschrift:** Tracés : bulletin technique de la Suisse romande  
**Herausgeber:** Société suisse des ingénieurs et des architectes  
**Band:** 133 (2007)  
**Heft:** 21: Lausanne en jardins

## Werbung

### 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:** 13.01.2026

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

# Type de lumière.

## Recul de l'apprentissage

Le maintien de la qualité suppose des gens bien formés dans les EPF ou dans les HES. Pour aboutir à cette excellence, il faut des filières de formation et d'apprentissage qui débutent au niveau secondaire. Dans la pratique, on a d'une part besoin d'esprits conceptuels de formation gymnasiale humaniste, et de l'autre de compétences dont la base est assurée par l'apprentissage et l'école professionnelle.

Selon Daniel Kündig, les trois-quarts des étudiants des HES romandes ont aujourd'hui une maturité. Il y voit une évolution malsaine, puisqu'elle sonne le glas d'un type de formation et de perfectionnement professionnel unique, ayant largement prouvé sa valeur, qui commençait par l'apprentissage. Une disparition programmée des apprentis vue comme la suite malheureuse, mais logique, d'un système de subventions qui fait dépendre l'importance des soutiens financiers alloués aux écoles du nombre de leurs étudiants.

## Réagir en amont

Président de la section zurichoise et organisateur de la table ronde, Sacha Menz estime aussi que l'origine du problème est à considérer dès les niveaux secondaire et gymnasial, où il pense que la compréhension du système de formation dual se trouve brouillée. Abondant dans ce sens, Arthur Wettstein accuse les quotas de certificats de maturité délivrés, à l'aune desquels les cantons se mesurent entre eux. L'objectif consistant à augmenter le plus possible le nombre de titulaires d'une maturité amorce le déclin, voire la suppression de l'apprentissage, alors que le monde du travail continue à dépendre de forces vives expérimentées, formées par ce biais.

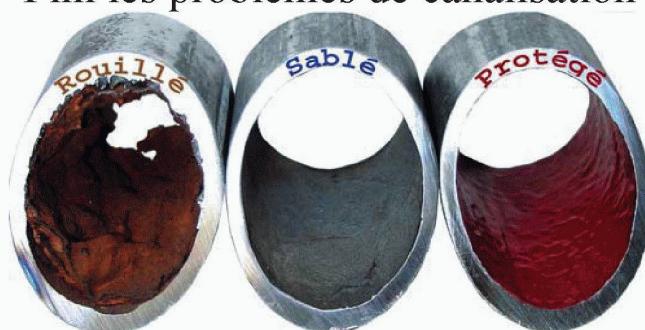
Thomas Müller, responsable RP/  
Communication SIA



**VELUX**Flachdachsystem  
[www.velux.ch](http://www.velux.ch)

**VELUX®**

## Fini les problèmes de canalisation



Première entreprise spécialisée dans l'assainissement des conduites, disposant de la plus grande expérience et d'un large savoir, IP propose ce système avec succès depuis plus de 18 ans. Grâce à ce système, les problèmes de conduites d'eau attaquées par la rouille sont résolus définitivement.

Cette méthode est un excellent traitement. Alliant un nettoyage mécanique par sablage à une protection contre la corrosion et garantie par un revêtement intérieur à base de résine époxy.

Avantageux, sans entretien ultérieur, d'application rapide et propre, ce procédé d'assainissement représente une réelle alternative au remplacement.

[www.interprotection.ch](http://www.interprotection.ch)

[info@interprotection.ch](mailto:info@interprotection.ch)

Garantie 15 ans

Pour tous renseignements, veuillez vous adresser à:

Inter Protection SA

Chemin des dailles 6, 1053 CUGY

Tél. 021 731 17 21 – Fax. 021 731 50 91



## YOCA concept SA

Actifs dans la réalisation de structures et le pilotage de projets dans l'ensemble de la Suisse romande, nous recherchons, de suite ou à convenir :

### Un(e) spécialiste en Planification et coordination de projets

#### Votre activité :

- Planification des délais et suivi de chantiers

#### Qualifications requises :

- Architecte, ingénieur ou conducteur(-trice) de travaux
- Aptitude à diriger une équipe
- A l'aise dans le travail indépendant et en groupe
- Bonne connaissance des outils informatiques
- Sensibilité à l'architecture et à l'énergie serait un avantage

#### Nous offrons :

- Une formation pointue dans le domaine de la planification et du pilotage opérationnel des délais
- Un salaire adapté aux responsabilités

#### Adresse pour les dossiers :

YOCA concept SA  
Annonce Planification

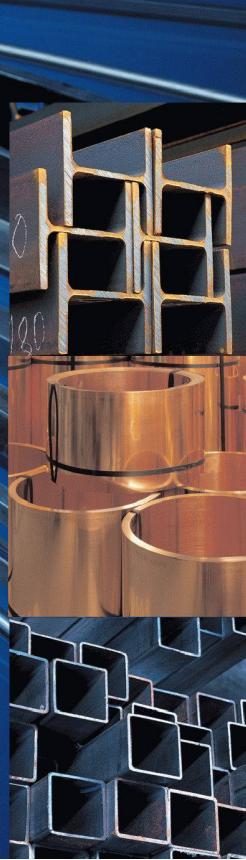
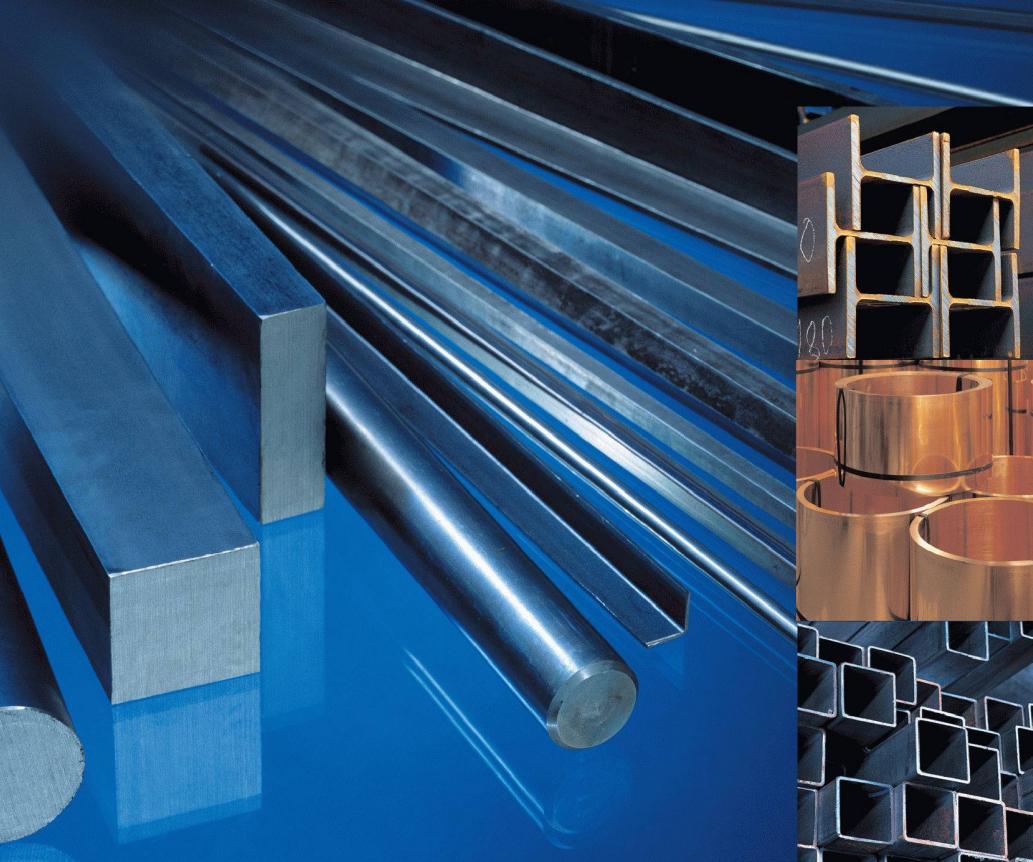
En Bovery A

1868 Collombey

[yoca@yoca.ch](mailto:yoca@yoca.ch)

# Acier et métaux

## Un programme de stock complet



## Debrunner Acifer

klöckner & co multi metal distribution

Acier marchand en exécution noire ou zinguée, poutrelles à larges ailes, profils moletés, profilés creux, tôles et tubes en qualités et dimensions diverses, métaux non ferreux. Chez nous, vous trouvez à coup sûr le produit souhaité. Demandez-nous une documentation.

Partout près de chez vous!

E-Mail: [info\\_mетall@d-a.ch](mailto:info_mетall@d-a.ch)  
Internet: [www.d-a.ch](http://www.d-a.ch)



# Diffusion de lumière.

## FONDATION DE RECHERCHE SUR LES CONCOURS

La Fondation de recherche sur les concours lancée par la **sia** a été créée le 1<sup>er</sup> mars dernier. Ses objectifs englobent la récolte, le traitement et la mise à disposition des documents concernant les concours d'architecture et d'ingénierie. Ses partenaires sont la **sia**, la principauté du Liechtenstein, le Département des constructions du canton de Bâle-Ville, le Département des constructions de la Ville de Zurich, les départements ARCH et BAUG de l'EPFZ, la Faculté ENAC de l'EPFL, l'Accademia di architettura de Mendrisio et la Société des éditions des associations techniques et universitaires

Au 1<sup>er</sup> octobre, le conseil de fondation a nommé le Dr Joris van Waezemael à la direction de l'institution. Géographe de formation, Joris van Waezemael a piloté des projets liés à l'urbanisme et à l'aménagement du territoire dans diverses universités. Outre ses nouvelles fonctions pour la fondation, il reste engagé au *Center for Cultural Studies in Architecture/ETH-Wohnforum* auprès du professeur Dietmar Eberle.

L'adresse de la fondation est à la **sia**, laquelle s'est engagée à verser une contribution annuelle à ses frais de fonctionnement jusqu'en 2010. La fondation collabore à la banque de données de la **sia** pour rassembler les appels d'offres, publier le calendrier des concours sur Internet et alimenter les courriels d'offres envoyés aux bureaux abonnés à ce service. Elle devra faire évoluer la banque de données vers un outil exploitable en ligne.

Maintenant sur les rails, la fondation est naturellement prête à accueillir encore de nouveaux partenaires pour consolider ses objectifs.

Klaus Fischli,  
Fondation de recherche sur les concours

Maison 47°40'48"N | 13°8'12"E  
maria flöckner et hermann schnöll



**VELUX**Flachdachsystem  
[www.velux.ch](http://www.velux.ch)  
[www.io-homecontrol.com](http://www.io-homecontrol.com)

**VELUX®**