

**Zeitschrift:** Horizons : le magazine suisse de la recherche scientifique  
**Herausgeber:** Fonds National Suisse de la Recherche Scientifique  
**Band:** - (2001)  
**Heft:** 49

**Rubrik:** Sites Web

#### 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:** 11.02.2026

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

# Recherche-express

## APPRENTI HORLOGER ENTRE 1740 ET 1810

**F**lexibilité de la formation, sensibilité des horlogers à l'évolution des marchés et des prix, ateliers situés dans les maisons familiales mais n'ayant pas de caractère familial, telles sont les caractéristiques de l'apprentissage horloger dans les montagnes neuchâteloises dès le XVIII<sup>e</sup> siècle. Un livre retrace l'histoire de l'apprentissage horloger entre 1740 et 1810 et met à mal, au passage, l'une des plus coriaces idées reçues concernant la transmission familiale du savoir-faire. Comme l'ont découvert les historiens Esther Fallet et Alain Cortat, ce n'est pas parce que l'atelier est situé dans la maison que tous les membres de la famille y travaillent. Au contraire, les chercheurs notent que de nombreux jeunes Montagnards démarrent un apprentissage en horlogerie sans qu'il y ait de tradition horlogère dans la famille. En revanche, celle-ci joue un rôle important dans l'activation de réseaux pour trouver une place d'apprentissage ou dans le financement des ateliers. Le livre relève encore la flexibilité de la formation professionnelle, tant au niveau du contenu de l'apprentissage que de sa durée ou des lieux dans lesquels il se déroule.

Esther Fallet, Alain Cortat, Apprendre l'horlogerie dans les Montagnes neuchâteloises (1740-1810). Processus d'apprentissage et transmission de savoir-faire, Ed. Institut l'homme et le temps, à commander au Musée international d'horlogerie, rue des Musées 29, CH-2301 La Chaux-de-Fonds, mih.vch@ne.ch.

## LA PARAPLÉGIE, UN DÉFI PSYCHIQUE

**L**es personnes souffrant d'une paraplégie se voient confrontées à de profonds changements impliquant d'énormes efforts. Selon les premiers résultats d'une étude psychologique effectuée à l'Université de Berne, 75 à 80% des quelque 270 paraplégiques interrogés par écrit, ne montraient aucun signe de stress psychique ou très peu, quelques mois à plusieurs années après leur accident. A peine un quart souffrait de problèmes psychiques qui exigent des traitements ambulatoires ou en milieu hospitalier. Le degré de paralysie s'avérait jouer un rôle insignifiant dans leur état d'humeur psychique. Par contre l'assistance de la famille et du partenaire jouait un rôle clé; celle-ci était nettement plus importante envers les personnes ayant surmonté activement leur situation que pour les personnes résignées.

## ANCIEN RELIEF REDÉCOUVERT

**D**u bois, du plâtre, du sable, de la cire d'abeille, des briques, des tessons de céramique, de la mousse de tourbe et de la litière de blé. L'aristocrate lucernois, Franz Ludwig Pfyffer von Wyher avait confectionné, à partir de ces matériaux, entre 1762 et 1786 un relief qui jouissait à l'époque d'une grande renommée. Ce relief est considéré aujourd'hui comme le plus vieux grand-relief conservé dans le monde. Sur une échelle de 1:11500 et

sur une surface de 26 m<sup>2</sup>, il représente le lac des Quatre-Cantons et ses environs. Le relief de Pfyffer vient d'être pour la première fois scrupuleusement analysé, mesuré et saisi



Le grand-relief du Lucernois Franz Ludwig Pfyffer.

par des méthodes numériques. Ces données, dépouillées par l'Institut de géodésie et de photogrammétrie de l'EPF de Zurich, documentent entre autres l'étonnante exactitude avec laquelle l'œuvre a été réalisée. On pourra voir ce relief restauré et accompagné d'une présentation audiovisuelle de la vie et de l'œuvre de F.L. Pfyffer, à partir de la fin août dans le «Gletschergarten» de Lucerne.

## RAPPORT ANNUEL

### LE FONDS NATIONAL EN 2000

Tout savoir sur l'année 2000 du Fonds national suisse, ses nouvelles tâches, le nombre de chercheurs qu'il a soutenus et leur répartition par discipline: le rapport annuel 2000 du FNS vient de paraître. Gratuit et en trois langues, allemand, français et anglais. On peut le commander au Fonds national suisse, PRI, Wildhainweg 20, CH-3001 Berne ou pri@snf.ch.

## RECOMMANDÉS PAR JACQUES DE WERRA

Jacques de Werra, 31 ans, avocat à Genève et docteur en droit de l'Université de Lau-

sanne, suit actuellement un cours postgrade en droit à la Columbia Law School de New York

(www.law.columbia.edu). Spécialiste du droit d'auteur, il étudie la relation entre le droit d'auteur et le droit des contrats dans le cadre du commerce électronique.

### www.hg.org

Hieros Gamos – Très bon portail juridique, offrant sources du droit et listes d'universités, de cabinets d'avocats et de revues spécialisées accessibles en ligne.

### guide.ip.findlaw.com/ 12international/

FindLaw – Outil très pratique pour faire des recherches juridiques en suivant une approche géographique. Findlaw offre aussi des lettres d'informations juridiques, distribuées gratuitement par e-mail.

### cyber.law.harvard.edu

Berkman Center for Internet & Society – Centre de recherche dépendant de la Harvard Law School, le Berkman Center est spécialisé dans l'étude des implications juridiques du cyberspace.

### www.nytimes.com/ pages-technology/ cybertimes/cyberlaw

New York Times' Cyberlaw – La chronique hebdomadaire du New York Times tenue par le journaliste Carl S. Kaplan, très utile pour suivre régulièrement les développements des principaux enjeux juridiques de l'Internet.

### www.lib.uchicago.edu/ cgi-bin/law-lists

Law Lists – Probablement la plus exhaustive compilation des groupes de discussion juridiques («newsgroups») classés par matière.

B.G.