

Zeitschrift: Revue économique franco-suisse
Herausgeber: Chambre de commerce suisse en France
Band: 87 (2007)
Heft: [1]

Artikel: Berne : les atouts des technologies de précision
Autor: Devaux, Jean-Philippe
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-886212>

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: 01.05.2026

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

M. Jean-Philippe Devaux

Berne : les atouts des technologies de précision



La Suisse est l'une des économies les plus compétitives d'Europe. Le canton de Berne, un canton bilingue situé au centre de la Suisse et de l'Europe, vous offre un pont entre les marchés latins et germaniques. La prospérité du canton de Berne repose sur l'engagement des entrepreneurs, la performance des salariés et la fiabilité des conditions économiques et politiques. Ici, vous pouvez exprimer librement votre vision entrepreneuriale. Idéalement situé au cœur de la Suisse, le canton de Berne est un

centre d'affaires et de loisirs par excellence. Il bénéficie d'une économie fortement axée sur les exportations et présente un environnement international parfait pour les investisseurs.

Des technologies de pointe et des réseaux précieux

Dans le canton de Berne, les entreprises ont accès à un vaste réservoir de compétences dans les secteurs clés des télécommunications, de l'industrie de haute précision, des technologies médicales, envi-

ronnementales et énergétiques, du design et des services. Elles peuvent s'entourer d'un personnel hautement qualifié dans de nombreux domaines et avoir recours aux technologies de pointe que le canton a attirées. Les producteurs, les fournisseurs, les entreprises, les écoles, les associations professionnelles, les centres de recherche et les agences sectorielles se réunissent en réseaux, que nous appelons « clusters », qui sont le garant d'une coopération fructueuse et d'une saine concurrence. Des entreprises aussi prestigieuses que SAP, eBay, Swatch, Rolex, Concord Watch, Roche, T-Systems, Pepsico, Harting, Festo, Kathleen Madden, Cemex, Hermès, Silent Gliss, Orange Communications, CSL Behring, Alstom et UPS Supply Chain Solutions, pour n'en citer que quelques-unes, ont montré depuis longtemps combien le canton de Berne les a conquises par ses avantages.

Le savoir faire de l'industrie de précision

L'industrie de précision - avec notamment les branches micro-technique, construction de machi-





nes, technique médicale, automatisation et outillage - est très présente dans le canton de Berne, plus particulièrement dans la région nord du canton, le Jura bernois et la région biennoise. Cette industrie compte près de 1'000 entreprises et plus de 50'000 emplois dans le canton de Berne. Il est à relever que cette région est précisément la partie francophone du canton. Le savoir-faire dans l'industrie de précision provient historiquement de l'industrie horlogère qui s'est développée initialement chez des artisans francophones du massif jurassien. L'industrialisation de la branche au 19^{ème} siècle ainsi que la diversification à d'autres domaines d'applications des microtechniques a conduit à une expansion de la communauté francophone dans le canton de Berne !

À côté des fabricants proprement dits, il existe les fonctions typiques de sous- et de co-traitance spécialisées, de terminaison et de montage à façon, de logistique et de distribution, de formation et de perfectionnement ainsi que des formes de réseaux de coopération entre entreprises. Beaucoup d'entreprises bernoises disposent d'une position de leader mondial dans leurs niches respectives. Ce sont les locomotives régionales et elles

induisent également des emplois et des revenus auprès des entreprises situées dans la même filière.

75% des entreprises de l'industrie de la microtechnique occupent moins de 10 employés, 20% entre 10 et 49 employés et seulement 5% plus de 50 employés. Avec les hautes écoles spécialisées bernoises et de l'arc jurassien ainsi qu'avec les facultés techniques et médicales de l'université de Berne, les insti-

“

La prospérité du canton de Berne repose sur l'engagement des entrepreneurs, la performance des salariés et la fiabilité des conditions économiques et politiques.

”

tuts de formation et de recherche se trouvent à proximité immédiate. Les autres hautes écoles (comme par exemple les Ecoles polytechniques fédérales de Lausanne et de Zurich) ainsi que les autres universités de Suisse sont atteignables en 1 heure environ. Des instituts renommés comme l'EMPA à Thoune (le labo-

ratoire de contrôle des matériaux), le METAS à Berne (l'Institut de métrologie) ou le CSEM à Neuchâtel cherchent à intensifier leur collaboration avec l'industrie. Par le biais de la Commission fédérale pour la technologie et l'innovation (CTI) et par les programmes-cadres de l'Union Européenne, les pouvoirs publics disposent de moyens financiers pour favoriser les collaborations entre l'industrie et les écoles.

La Promotion économique du canton de Berne – Un partenaire universel

La Promotion économique du canton de Berne (PEB) est votre partenaire officiel si vous souhaitez implanter une entreprise dans le canton de Berne. Elle vous fournira des informations utiles sur l'environnement économique, vous apportera une aide précieuse à la création d'une entreprise et vous soutiendra dans le lancement de vos projets. Pour une première consultation, les représentants de la PEB sont à votre écoute en Allemagne, en France et aux États-Unis. Nos pages web sur le site www.berneinvest.com vous donnent une description détaillée du canton de Berne.

Un site spécialement dédié aux personnes qui souhaitent s'établir dans le canton de Berne est également à disposition : www.be.ch/habiter.

Promotion économique du canton de Berne PEB
En Suisse : M. Jean-Philippe Devaux, tel. ++41 (0)32 321 59 50, jeanphilippe.devaux@berneinvest.com
En France : M. Vincent Weber, tél 06 98 42 99 80, vincent.weber@berneinvest.com