Zeitschrift: Revue suisse : la revue des Suisses de l'étranger

Herausgeber: Organisation des Suisses de l'étranger

Band: 50 (2023)

Heft: 1

Vorwort: La banane rapide

Autor: Lettau, Marc

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: 30.10.2025

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

4 En profondeur

Production d'énergie solaire: la Suisse passe à la vitesse supérieure

9 Nouvelles

Élections du Conseil fédéral 2022: beaucoup de stabilité, peu de changements

10 Reportage

L'exemple du lac de Brienz: hier très pollué, aujourd'hui presque trop propre...

13 Économie

Guerre du café: Migros défie Nespresso, le leader du marché

14 Nature et environnement

La renaissance de la châtaigne, un bien culturel suisse



Actualités de votre région

17 Chiffres suisses

18 Politique

Que reste-t-il des élections de 2019? Le bilan d'un politologue

Les partis politiques suisses réagissent au poids croissant de la «Cinquième Suisse»

22 Littérature

24 Nouvelles du Palais fédéral

Comment le DFAE veut sensibiliser les seniors de la «Cinquième Suisse»

27 Infos de SwissCommunity

La Conseil des Suisses de l'étranger prend position sur la neutralité suisse

30 Débat

Photo de couverture: des installateurs solaires sur le toit de la salle de sport de Sevelen (SG). Archive Keystone (2011)

La Banane rapide

Connaissez-vous la «Banane» de l'École d'ingénieurs de Bienne? Ce n'était pas un fruit, non, mais une voiture solaire de course, construite en 1985 et arborant la forme et la couleur d'une banane. D'où son surnom. Elle tirait



son énergie exclusivement des rayons du soleil. À part cela, ce véhicule d'apparence fragile était surtout une sorte de caisse à savon utopique bricolée à partir de matériaux bon marché: son châssis avait été fabriqué avec de vieux bâtons de ski en alu issus des stocks de l'armée suisse. La «Banane» n'était pas belle, mais elle était rapide.

En 1985, lors d'une course longue distance à travers la Suisse, elle est arrivée deuxième, derrière une Mercedes. Mais dès 1986, les Biennois étaient invincibles. Avec un véhicule amélioré, ils sont devenus les premiers champions du monde officiels de course automobile solaire. Et en 1990, lors de la course de véhicules solaires la plus longue et la plus ardue du monde, celle qui traversait l'Australie, les Biennois ont atteint le zénith: avec leur véhicule «Spirit of Biel/Bienne II», ils ont déclassé le grand favori Honda et tous les autres groupes high-tech ayant pris part à la course. Le soleil a souvent souri aux Biennois. Rien qu'en 1996, ils ont battu dix records mondiaux de vitesse et de distance. Fonçant à 161 km/h, ils ont alors battu le record détenu par General Motors.

Pourquoi ce retour en arrière? Car il permet de se demander pourquoi la Suisse, hier pays pionnier du solaire, n'occupe aujourd'hui que le milieu du classement européen en matière d'utilisation du photovoltaïque. Le «Spirit de Bienne» a remporté des lauriers. Mais il n'a pas initié de grand tournant en politique énergétique.

Ce tournant, le Parlement suisse l'a pris en septembre 2022. Il a décidé que de grandes centrales solaires pourraient désormais voir rapidement le jour dans les Alpes suisses. Son moteur n'a été ni l'utopie, ni l'enthousiasme, mais la peur. Du fait de la guerre en Ukraine, l'approvisionnement énergétique est devenu incertain, même en Suisse, et le prix de l'énergie s'est envolé. Sans surprise, la nouvelle offensive solaire suisse recèle un conflit interne, car elle oppose deux types de biens naturels, favorisant l'énergie issue de sources naturelles, mais offrant moins de protection aux paysages de montagne. Explications dans notre dossier «En profondeur» (à partir de la page 4).

Nous vous offrons quelques photos nostalgiques du «Spirit of Biel/Bienne» sur revue.link/banane. Elles ont plus de 30 ans et datent d'une époque où la percée de l'énergie solaire en Suisse semblait à portée de main.

MARC LETTAU, RÉDACTEUR EN CHEF

