

La banane rapide

Autor(en): **Lettau, Marc**

Objektyp: **Preface**

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

Band (Jahr): **50 (2023)**

Heft 1

PDF erstellt am: **13.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern. Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

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

La «Revue Suisse», magazine
d'information de la «Cinquième Suisse», est éditée par
l'Organisation des Suisses de l'étranger.

