

Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2017)
Heft: 5

Artikel: Le challenge continue
Autor: [s.n.]
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-730869>

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: 31.01.2026

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

LE CHALLENGE CONTINUE

L'Energy Challenge 2017 apporte de nombreuses nouveautés et se base sur les messages de sensibilisation qui ont fait leurs preuves l'an dernier.

70'000 visiteurs en 10 jours: la deuxième édition de l'Energy Challenge a été lancée avec succès en mai 2017 lors de la Foire des échantillons de Bâle (Muba). Pendant six mois, des sujets liés à l'efficacité énergétique et aux énergies renouvelables seront présentés de manière ludique.

Application interactive

Une application gratuite est cette année aussi au cœur de la campagne. L'app E-Challenge permet aux utilisateurs d'approfondir leurs connaissances sur l'énergie, de participer à des concours et de s'engager pour des économies d'énergie, en mettant en œuvre des conseils en énergie. L'application a été repensée et est devenue plus interactive dans les foires grâce à la possibilité de télécharger les photos de conseils réalisés, aux Likes et à un parcours en réalité augmentée.

«L'homme est un chasseur et un collectionneur. Le nouveau système de points répond exactement à ce comportement.»

Raphael Zürcher,
chef de projet de l'Energy Challenge

«Une autre innovation importante est le système de points», explique Raphael Zürcher, chef de projet pour l'Energy Challenge chez SuisseEnergie. Des points sont désormais attribués pour toutes les activités, par exemple après la mise en œuvre des conseils, alors qu'auparavant, le nombre affiché de kilowattheures économisés était affiché. Les points peuvent être collectés et échangés contre des prix. «L'homme est un chasseur et un collectionneur», selon Raphael Zürcher. «Le nouveau système de points répond exactement à ce comportement et contribue,

d'après les experts, à ce que les conseils en énergie soient mis en œuvre.»

Bilan neutre en énergie pour Energy Air

Le nombre de kilowattheures pouvant être économisés avec les conseils n'a cependant pas perdu de sa pertinence: l'Energy Challenge 2017 s'est fixé pour objectif d'économiser d'ici octobre autant d'énergie que nécessaire pour le concert «Energy Air» qui a eu lieu début septembre à Berne de manière neutre sur le plan énergétique.

Ce concert nécessite près de 58'000 kilowattheures, y compris le montage et le démontage de l'infrastructure, les transports, la consommation d'énergie pendant le concert, ainsi que la consommation d'énergie des 40'000 spectateurs. «Si les conseils en énergie continuent d'être mis en œuvre avec autant de zèle, nous sommes sur la bonne voie», estime Raphael Zürcher (état août 2017).

Des villes aux foires

Alors que l'Energy Challenge 2016 s'est rendu dans neuf cités suisses de l'énergie, l'édition 2017 est présente sur des foires publiques. «Amener l'Energy Challenge dans les villes représentait un immense effort logistique et organisationnel», explique Raphael Zürcher.

La campagne de sensibilisation est donc présente cette année sur toutes les grandes foires, afin d'entrer en dialogue avec la population. «Ces expositions publiques nous garantissent un certain nombre de visiteurs», ajoute Raphael Zürcher.

Produire soi-même de l'électricité

Comme l'an dernier, le stand de l'Energy Challenge 2017 présente des informations et divers défis amusants et sportifs afin de

familiariser les visiteurs avec les thèmes de l'énergie renouvelable et de l'efficacité énergétique. Il sera ainsi possible de produire de l'électricité non seulement avec des vélos, mais aussi par exemple avec un trampoline ou une balançoire (voir photo). L'énergie ainsi produite a été également portée au crédit énergétique du concert Energy Air.

«Les expositions publiques nous garantissent un certain nombre de visiteurs.»

Raphael Zürcher,
chef de projet de l'Energy Challenge

Un musicien et un champion olympique

Les ambassadeurs continuent de jouer un rôle important. Afin de faciliter l'identification, leur nombre a été réduit à deux, contre 26 en 2016. Le musicien romand Stress est l'un des deux et sera rejoint cette année par le champion olympique de VTT Nino Schurter (voir encadré).

«Les deux ambassadeurs s'engagent pour le développement durable et misent sur l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables», explique Raphael Zürcher. Pour des raisons professionnelles, tous deux doivent cependant fréquemment prendre l'avion. «L'Energy Challenge peut aussi montrer à quelqu'un comme Stress ou Nino Schurter quel potentiel n'est pas encore exploité et comment optimiser la consommation d'énergie dans la vie quotidienne grâce à quelques conseils simples.»

Identifier les potentiels

L'idée de l'Energy Challenge a vu le jour il y a un peu plus de deux ans: en plus de



Sur le stand de l'Energy Challenge 2017 de la Muba, Patrick Kutschera, directeur de SuisseEnergie (au milieu à g.) explique à Nino Schurter (à g.) quelle quantité d'énergie peut être produite avec une balançoire (Source: Jeton Shali)

l'action de sensibilisation existante sous la forme de journées annuelles de l'énergie, SuisseEnergie voulait créer un projet d'une plus longue durée.

«L'action devait toucher un large public et illustrer de manière ludique qu'économiser l'énergie est amusant», développe Raphael Zürcher. En outre, il s'agissait de montrer au grand public des potentiels concernant les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique.

Foires à venir

L'Energy Challenge 2017 va se prolonger jusqu'à fin octobre. On le retrouvera au Comptoir Suisse de Lausanne (du 15 au 24 septembre) ainsi qu'à la ZÜSPA de Zurich (du 29 septembre au 8 octobre). Au vu des résultats précédents et des commentaires extrêmement positifs, Raphael Zürcher est confiant: «Il y a de grandes chances que l'Energy Challenge se déroule à nouveau en 2018.» (zes)

NINO SCHURTER, AMBASSADEUR DE L'ENERGY CHALLENGE 2017: «L'EFFICACITE ENERGETIQUE EST TRES IMPORTANTE POUR MOI»



Plusieurs fois champion suisse de VTT, Nino Schurter est champion olympique. Depuis cette année, l'athlète est aussi ambassadeur de l'Energy Challenge 2017.

Pourquoi vous impliquez-vous à titre d'ambassadeur pour l'Energy Challenge?

En tant qu'athlète, vous devez être économe en énergie et tout optimiser pour être aussi bon que possible. Mais l'efficacité énergétique au quotidien est aussi importante pour moi et je suis très fier d'être ambassadeur pour SuisseEnergie.

Comment vivez-vous l'efficacité énergétique au quotidien?

Je vis dans une maison Minergie P avec des panneaux solaires sur le toit pour l'électricité et l'eau chaude. J'essaie d'être très économe en énergie, mais en tant qu'athlète, je dois voyager pour les compétitions à travers le monde et mon bilan énergétique n'est donc pas toujours

optimal. Une voiture électrique me permettrait certainement de réduire les émissions de CO₂.

Vous êtes champion olympique: comment avez-vous réussi à mobiliser toute votre énergie ce jour-clé?

Grâce à de nombreuses préparations et optimisations en vue de ce jour. Etre sûr d'être bien préparé fonctionne aussi dans le monde sportif. Mais il faut bien sûr encore le brin de chance nécessaire dans toute compétition. (zub/zes)

P.-S.: Retrouvez l'interview complète avec Nino Schurter à la Muba 2017 sur notre blog, www.energieiplus.com/category/video.