Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie

Herausgeber: Office fédéral de l'énergie

Band: - (2014)

Heft: 4

Artikel: Visites et préparatifs en compagnie de Walter Steinmann

Autor: [s.n.]

DOI: https://doi.org/10.5169/seals-643666

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: 03.12.2025

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

Visites et préparatifs en compagnie de Walter Steinmann

Swissnex Boston a accueilli le directeur de l'OFEN Walter Steinmann. Celui-ci a participé à plus de vingt-cinq visites, rencontres et discussions, lui permettant d'obtenir une vision claire et actuelle du paysage énergétique du Massachusetts. Des événements qui ont permis de préparer au mieux les Swiss-US Energy Innovation Days qui se dérouleront en juillet à Boston.

Début avril durant son voyage, Walter Steinmann a pu découvrir en avant-première les technologies développées au MIT «Massachusetts Institute of Technology» ainsi que partager, débattre et discuter des approches du secteur académique américain quant à la recherche énergétique. L'Université d'Harvard a ouvert ses portes au directeur de l'OFEN, l'invitant à donner un séminaire sur la politique énergétique suisse devant les étudiants et membres de faculté de la Kennedy School. Au cours de sa visite, Walter Steinmann s'est entretenu avec des représentants de l'état du Massachusetts, de la ville de Boston et de la ville de Cambridge afin de définir les champs de collaborations possibles.

Une excursion dans l'état voisin, le Vermont, a permis au directeur de l'OFEN de visiter une centrale nucléaire venant d'entrer en phase de démantèlement. Suite à l'exploitation massive du gaz de schiste aux Etats Unis, la centrale Vermont Yankee, en service depuis 1972, sera mise hors service pour des raisons économiques d'ici la fin de l'année 2014. L'exercice que représente ce démantèlement comporte de nombreux défis que ce soit au niveau de la sécurité, du financement ou encore de la gestion des déchets nucléaires. De nombreux pays, dont la Suisse, vont se retrouver dans une situation similaire dans les dix années à venir. La discussion et les échanges sont donc primordiaux: les pionniers du démantèlement voient même cette pratique comme une nouvelle activité commerciale.

Il est intéressant de noter que si plusieurs centrales nucléaires se voient démantelées, certains jeunes diplômés ne voient pas la mort de cette filière de sitôt. Les startups UPower et TransatomicPower tentent même de bouleverser toute l'industrie avec leurs technologies d'optimisation des réacteurs nucléaire à sels fondus ainsi que des micro réacteurs sorties droit du MIT. Ils bénéficient du soutien des meilleures incubateurs et accélérateurs de startups du pays.

Swiss-US Energy Innovation Days à Boston – juillet 2014

Ces visites effectuées par Walter Steinmann sont donc une étape importante en vue de la préparation de l'exposition du Watt d'Or et des Swiss-US Energy Innovation Days. Celles-ci ont permis de nouer les premiers contacts avec les acteurs du monde énergétique du Massachusetts. Dès le 11 juillet, les meilleurs projets suisses récompensés par le Watt d'Or seront exposés à la Northeastern University pour une période de deux mois. Co-organisée par le BFE et swissnex Boston, cette exposition sera inaugurée par la conseillère fédérale Doris Leuthard, cheffe du DETEC.

Après avoir visitée Washington, la délégation de Madame Leuthard sera rejointe à Boston par une délégation de l'OFEN. Ce sera au final, plus de 70 acteurs du paysage énergétique suisse qui seront présents aux Etats-Unis. Au programme, visite de Harvard et du MIT, découverte de l'innovation ecosystem du Massachusetts, des nouveaux acteurs du marché de l'électricité et du stockage de l'énergie ainsi que des rencontres avec les principaux décideurs politiques. Les deux délégations se retrouveront le vendredi 11 juillet pour le Swiss-US Energy Innovation Seminar, une conférence qui comparera les défis énergétiques auxquels font face les deux pays que ce soit au niveau de la recherche, des transferts de technologie, des politiques publiques ou encore des marchés. Un beau programme que swissnex Boston et l'OFEN sont impatients de présenter! (Arnaud Pincet et Kevin Baltus, responsables de projet juniors en énergie, swissnex Boston)



De gauche à droite, Mark Sylvia, Commissaire à l'énergie; Alicia Barton, directrice du Mass Clean Energy Center; Richard Sullivan, Secrétaire d'Etat à l'énergie du Massachusetts; Walter Steinmann, Directeur de l'OFEN; Felix Moesner, Consul, CEO de swissnex Boston; Arnaud Pincet et Kevin Baltus, responsables de projet juniors en énergie, swissnex Boston.