

Visites et préparatifs en compagnie de Walter Steinmann

Autor(en): **[s.n.]**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Energieia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie**

Band (Jahr): - **(2014)**

Heft 4

PDF erstellt am: **11.09.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-643666>

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.

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 nucléaires à sels fondus ainsi que des micro réacteurs sortis 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.