

## Plan d'accès

vers Montreux



vers Villeneuve

Parking le long de la route cantonale Vevey-Villeneuve à proximité du Château de Chillon, puis déplacement à pied (environ 5 minutes) jusqu'au point de rendez-vous : entrée usine de Veytaux



## Pompage-turbinage

Visite organisée par  
la Commission Énergie du CEES

**Visite de la « nouvelle » centrale de pompage-turbinage des Forces Motrices Hongrin-Léman (FMHL+) à Veytaux (Chillon)**  
**Un des maillons important de la sécurité d'approvisionnement en électricité de notre pays**

**Date**      **MERCREDI 30 NOVEMBRE 2016**

**Heure**     **17 h 00 – 18 h 30**

**Lieu**        **Veytaux centrale FHML+**

### Secrétariat

p.a. Chambre de commerce et d'industrie Fribourg  
Rte du Jura 37B, CP 304, 1701 Fribourg  
[www.cees.ch](http://www.cees.ch) – [info@cees.ch](mailto:info@cees.ch)

Tél : 026 347 12 38  
Fax : 026 347 12 39

## Thème

---

Dans la nouvelle stratégie énergétique 2050 du Conseil Fédéral, l'un des objectifs est le développement de la force hydraulique et des nouvelles énergies renouvelables dont la part dans le mix d'électricité devait être massivement augmentée. Ceci ne sera pas sans conséquences pour la gestion des réseaux électriques et la sécurité de l'approvisionnement.

Le rapport explicatif de la Stratégie énergétique 2050 (28.09.2012), est très explicite à ce sujet. Au chapitre 1.7. Sécurité d'approvisionnement, on trouve cette déclaration : « La promotion accrue des énergies renouvelables et le passage, qui lui est lié, d'une production électrique centralisée à une production plus décentralisée et irrégulière implique de constituer des capacités de réserve dans le parc de centrales, capables de compenser les arrêts d'exploitation de grandes installations de production. La Suisse se trouve, dans ce domaine, en excellente position grâce aux centrales de pompage-turbinage existantes et prévues. ».

C'est conscient de cet enjeu et poursuivant sa politique d'information sur les systèmes énergétiques que la Commission Energie du CEES vous propose la visite de la centrale hydroélectrique souterraine de pompage-turbinage des Forces Motrices Hongrin-Léman SA (FMHL) à Veytaux/Chillon. Une augmentation importante de la puissance de l'ouvrage vient d'être réalisée (total de 480 MW) avec une mise en service au printemps 2017. Au final, qui peut vraiment imaginer qu'une centrale sensiblement plus puissante que la centrale nucléaire de Mühleberg soit implantée dans d'énormes cavernes creusées dans la montagne, juste à côté du Lac Léman ?

C'est une occasion unique pour ceux qui ne l'ont pas déjà fait d'en visiter les installations.

## Programme

---

- 17h00 Rendez-vous devant la centrale - accueil
- 17h10 Visite de la centrale existante de Veytaux
- 17h45 Visite du chantier FMHL+
- 18h30 Fin de la visite
- 18h45 Apéritif à la Taverne du Château de Chillon (~5 min à pied)
- 19h30 Clôture

## Organisation

---

De plus amples informations peuvent être obtenues auprès de :

Serge Boschung, chef Service SdE, commission énergie du CEES  
+41 26 305 28 41, [serge.boschung@fr.ch](mailto:serge.boschung@fr.ch)

La visite sera conduite par des guides mis à disposition par les FMHL. Des équipements de sécurité seront fournis par les FMHL à chaque participant.

Le nombre de places est limité à une trentaine de personnes.

Pour le parking, il est recommandé de suivre les indications figurant sous la rubrique « Plan d'accès » du présent document.

## Inscription

---

Membres CEES / Invitation personnelle	gratuit
Non membres CEES	CHF 20.-

Les personnes intéressées sont priées de confirmer leur présence en s'inscrivant directement en ligne sur notre site [www.cees.ch](http://www.cees.ch) **jusqu'au 23 novembre 2016.**

## Sponsoring

---

L'apéritif est offert par l'assurance Helvetia que nous remercions pour sa contribution. Cette compagnie est très concernée par la nouvelle centrale de Veytaux. En effet, par l'intermédiaire du courtier en assurances KESSLER & Co, l'Helvetia couvre les risques et dommages pouvant survenir durant les phases de construction de la nouvelle caverne ainsi que du montage des parties électromécaniques relatives à l'agrandissement de l'usine de Veytaux.

