



*Société Européenne des Ingénieurs et des Industriels (SEII)
European Society for Engineers and Industrialists
Europäische Gesellschaft der Ingenieure und Industriellen
Europese Vennootschap van Ingenieurs en van Industriëlen*

Visite de la Centrale Hydroélectrique de Coo

le vendredi 22 juin 2018, dès 12 h 00

La Centrale hydro-électrique de pompage-turbinage de Coo - Trois-Ponts est un maillon essentiel de la sécurité d'approvisionnement électrique en Belgique. Elle est capable d'atteindre une puissance de 1.200 mégawatts après avoir stocké l'électricité sous forme d'énergie gravitationnelle dans ses deux bassins supérieurs, situés 250 m plus haut que le lac-barrage inférieur.



C'est une forme d'énergie renouvelable, parfaitement intégrée dans son environnement. Divers projets d'extension de sa capacité sont à l'étude : adjonction de 6 éoliennes et de plusieurs milliers de panneaux solaires, et/ou création d'un troisième bassin. Mais, pour ce faire, il a fallu creuser les tunnels nécessaires et faire appel à un système de turbines impressionnant. C'est cet aspect technologique qui a amené la SEII à organiser cette visite en lieu et place de son déjeuner-conférence habituel, comme elle l'avait fait l'année dernière avec la visite du SCK-CEN. Le programme de cette activité est le suivant :



12 h 00 précises : Déjeuner dans un restaurant de Trois-Ponts (il est demandé aux participants de venir par leurs propres moyens).

13 h 15 – 13 h 30 : Court déplacement jusqu'à l'entrée de la Centrale.

13 h 30 – 14 h 15 : Exposé de présentation (historique, performances, ...).

14 h 15 – 16 h 15 : Visite de la Centrale.

16 h 15 – 16 h 45 : Drink.

Remarque importante : tous les participants (ainsi que ceux qui en feraient la demande expresse à info@seii.org avant de s'inscrire) recevront en temps utile **toutes les informations nécessaires** à ce propos : carte indiquant le chemin le plus facile entre Bruxelles et Trois-Ponts, nom et localisation du restaurant à Trois-Ponts, plan d'accès depuis le restaurant jusqu'à l'entrée de la Centrale, autres renseignements pratiques éventuels (comme les parkings).

Participation (déjeuner, boissons, visite et drink compris) : **50 €/pers.** pour les membres SEII en règle de cotisation et leur conjoint(e) – **65 €/pers.** pour les non-membres, à verser au compte **BE63 3101 3976 9208** (BBRUBEBB) de la SEII, en précisant bien le **nom du participant** et la **référence de l'événement**.

Pour vous inscrire, pour le 19 juin 2018 au plus tard, un formulaire simple est accessible via le lien :
www.seii.org/seii/index.php/fr/accueilfr/inscription-fr.

Il est également possible de **s'inscrire par e-mail** à info@seii.org en **précisant clairement** vos nom, prénom, n° de téléphone fixe ou mobile, les nom(s) et prénom(s) d'(un) éventuel(s) invité(s), l'événement auquel vous vous inscrivez, si vous êtes ou non membre de la SEII ou du CSA, et le montant que vous vous engagez à régler.

Attention : votre réservation à ce déjeuner conférence ne sera assurée que si le montant dû est crédité au compte bancaire de la SEII au plus tard 2 jours avant l'événement. Merci de votre compréhension.

Pour une désinscription au moins 24 heures avant la conférence, aucun frais ne vous sera réclamé.