



Invitation

Visite du monument mondial « Pont de Salginatobel »/GR

Chères et chers seniors,

Le pont conçu par Robert Maillart sur la route de Schiers à Schuders est le seul monument du monde de la Suisse et, au plan technique, un des principaux ponts en arc en béton armé dans le monde.

En 1991, la plus grande association américaine d'ingénieurs ASCE désigna ce pont exceptionnel en tant que « world monument ». 45 constructions en tout forment aujourd'hui le petit cercle des créations d'ingénieurs les plus remarquables, entre autres des œuvres aussi connues que la Tour Eiffel à Paris, la Statue de la liberté à New-York, la Cité inca de Machu Picchu au Pérou ou le Canal de Panama.

Robert Maillart (1872-1940) appartient, tout comme Othmar Ammann (1909-1965), Christian Menn (1927) ou Heinz Isler (1926-2009) aux personnes ayant étudié dans les EPF qui ont contribué à la renommée extraordinaire de la Suisse dans l'ingénierie en génie civil. Il donna à la « construction en béton armé », comme cette technique de construction s'appelait alors, les impulsions qui la portèrent au pinacle mondial. Robert Maillart démontra par ses travaux que des constructions très élégantes peuvent être aussi extrêmement avantageuses au plan des coûts. Le pont de Salginatobel en est un exemple.

Notre membre senior, M. le Prof. Dr. h.c. Urs Meier, ancien directeur de l'EMPA de Dübendorf, nous propose un coup d'œil sur ce « monument mondial » et sur la biographie fascinante de Robert Maillart.

Dates :
Mercredi, le 07 juin 2017
Mardi, le 22 août 2017
Jeudi, le 31 août 2017

Programme :

- 1130 Repas de midi en commun au
Landgasthof Prättigauerhof
Schuderserstr. 3
7220 Schiers
- 1230 Sitôt après le repas de midi au Prättigauerhof, exposé d'introduction par le
Prof. Dr. h.c. U. Meier
Evolution de la construction en béton armé sur la base de la biographie de
Robert Maillart
Explications sur la planification et la genèse du Pont de Salginatobel
Signification de la nouvelle architecture de l'époque et inscription dans le registre
des monuments du monde
Assainissement du pont
- 1345 Place de parc Landgasthof Prättigauerhof
Départ de 2 petites autos postales montant vers le pont
(Courses spéciales, étant donné que la liaison selon l'horaire pour Schuders est très
mauvaise)
- 1400 Reconnaissance et visite du pont
Le Prof. Dr. h.c. U. Meier donne sur place des explications d'ordre technique sur
la construction, l'entretien et l'assainissement du pont
- 1515 Retour avec les 2 autos postales pour Schiers sur la place de parc Landgasthof
Prättigauerhof
- 1530 Apéritif au Landgasthof Prättigauerhof
Voyage de retour individuel

Voyage :

Avec les moyens de transport publics :

Avec les Chemins de fer rhétiques de Landquart à Schiers.

Depuis la gare de Schiers à pieds en montant la Bahnhofstrasse (environ 120 m). A la fin de la rue, vers la bifurcation à gauche, jusqu'à la banque Raiffeisen (environ 50 m). Le Landgasthof Prättigauerhof se trouve vis-à-vis de la banque Raiffeisen.

Avec le véhicule privé :

Sur la place de parc du Prättigauerhof, des places de parc gratuites sont à disposition. Le véhicule peut rester parké là pendant la visite du Pont de Salginatobel.

Déplacement jusqu'au Pont de Salginatobel :

Le déplacement aller et retour jusqu'au Pont de Salginatobel s'effectue en commun avec 2 petites autos postales. Il n'y a pas de places de parc à disposition près du Pont de Salginatobel.

Repas de midi :

Le repas de midi a lieu au Landgasthof Prättigauerhof. La participation au repas de midi en commun est souhaitée, car, par la suite, la salle pour l'exposé d'introduction est mise gratuitement à disposition. Le menu avec 3 services coûte Fr. 20.- par personne (avec viande ou végétarien, au choix).

Coûts :

La visite guidée par le Prof. Dr. h.c. U. Meier est gratuite.

La course spéciale pour le pont aller et retour ainsi que la participation aux frais de l'apéritif coûtent Fr. 30.- par personne.

Autres informations :

Vous trouverez d'autres informations sur le site du Pont de Salginatobel sous <http://www.worldmonument.ch/>

Participant(e)s :

Les seniors de l'ACC et des sections affiliées, avec leur partenaire, mais également des membres actifs de l'ACC, avec leur partenaire, sont cordialement invités à prendre part à cette excursion.

Le nombre des participant(e)s est limité à 36 personnes par visite (une auto postale offre 18 places assises).

Particularités :

La visite du pont se fait à l'air libre et a lieu par n'importe quel temps. Il n'y a donc pas de place couverte.

Il est impératif de porter de bonnes chaussures. Le chemin étroit et abrupt menant aux fondations du pont exige des efforts. En cas de pluie, le chemin est très glissant. Prendre impérativement avec soi une protection contre le soleil et la pluie.

Inscription :

S'inscrire svp par courriel (pour autant qu'aucune adresse courriel n'existe, au moyen du bulletin d'inscription ci-après), jusqu'au lundi 15 mai 2017, auprès de :
erwin.steuri@bluewin.ch

Bulletin d'inscription

Je peux/nous pouvons prendre part aux dates suivantes à la visite du Pont de Salginatobel (étant donné le nombre restreint de participant(e)s par visite, prière de marquer d'une croix toutes les dates pouvant entrer en considération) :

- Mercredi, le 7 juin 2017**
 repas de midi : assiette du jour avec viande
 repas de midi : assiette du jour végétarienne
- Mardi, le 22 août 2017**
 repas de midi : assiette du jour avec viande
 repas de midi : assiette du jour végétarienne
- Jeudi, le 31 août 2017**
 repas de midi : assiette du jour avec viande
 repas de midi : assiette du jour végétarienne.

A envoyer à : Erwin Steuri, Dorfstr. 17, 3633 Amsoldingen