

# TOUR DE SAUVABELIN LAUSANNE (VD)

SWISSMADE 



## MAÎTRE D'OUVRAGE

Ville de Lausanne

## INGÉNIEURS

Marc Jeannet Moiry

## CHARPENTIER

Baumann SA / Cudrefin

## DATES RÉALISATION

Travaux réalisés en 3 étapes :

- automne 2015
- printemps 2016
- printemps 2017

## DESCRIPTIFS TRAVAUX

Reconstitution des limons détériorés par l'humidité, changement des extrémités des marches, réfection ponctuelles de structures des paliers, liaisons et reconstitutions des poteaux.

- Coulage de résine époxy pour reconstituer les limons cintrés extérieurs.
- Changement par aboutage des extrémités des marches massives en douglas qui étaient détériorées.
- Réfection des paliers intermédiaires.
- Liaisons et réfection des poteaux extérieurs.

Travaux réalisés en collaborations avec le charpentier (Baumann SA/Cudrefin) et les arboristes de la ville de Lausanne.

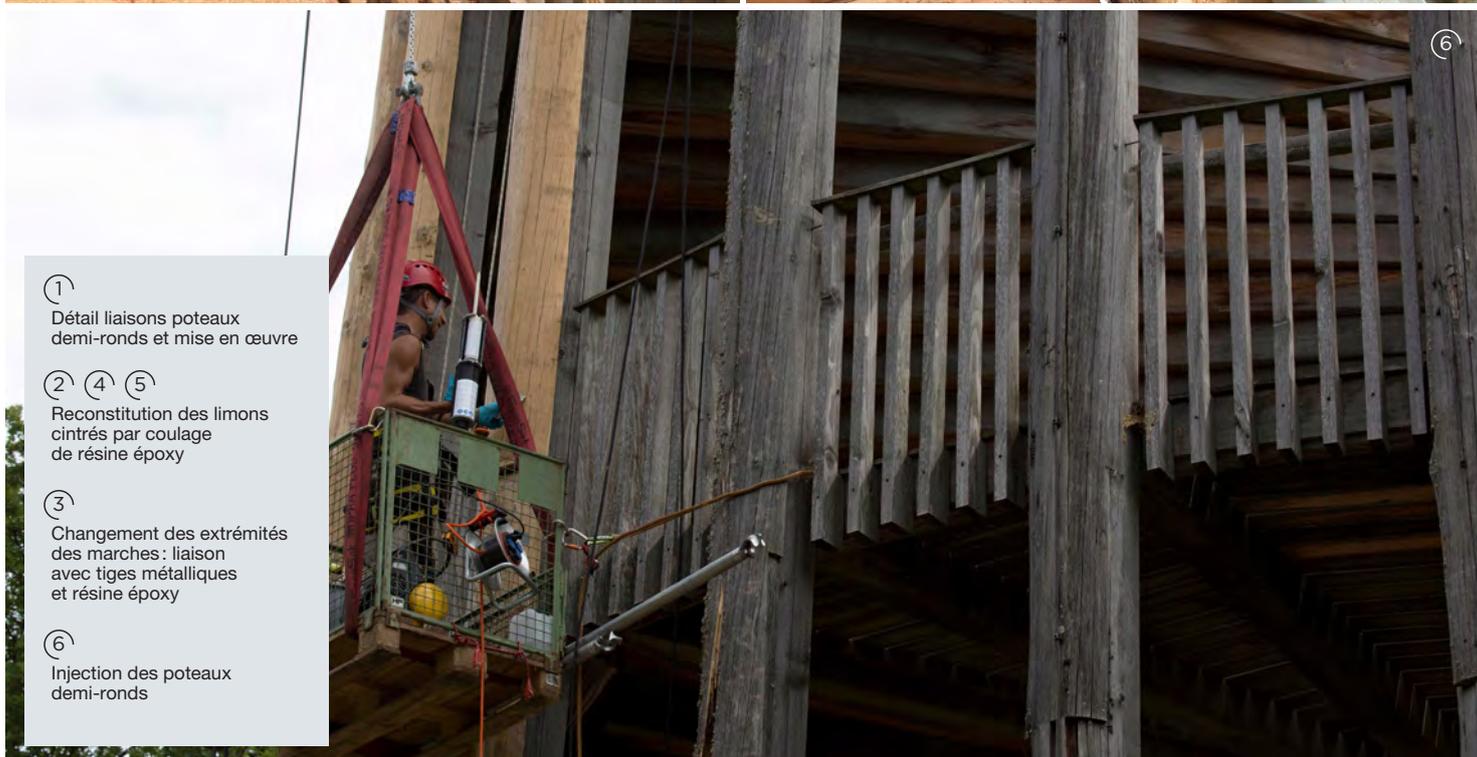
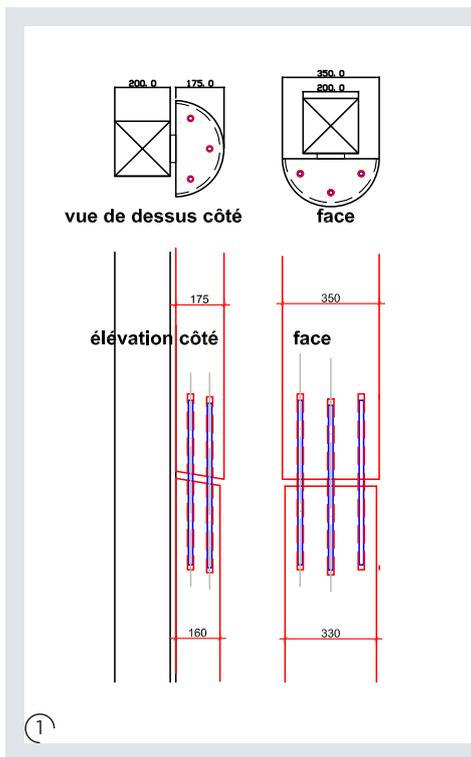


RÉSULTATS SUR  
PLUS DE 25 ANS  
D'EXPÉRIENCE



LE SPECIALISTE  
DU RENFORCEMENT  
DE STRUCTURE BOIS

CH. DES MOSSEIRES 65, 1630 BULLE  
T +41 21 944 02 54 - F +41 21 944 02 16  
INFO@RENOANTIC.CH - WWW.RENOANTIC.CH



①  
Détail liaisons poteaux  
demi-ronds et mise en œuvre

② ④ ⑤  
Reconstitution des limons  
cintrés par coulage  
de résine époxy

③  
Changement des extrémités  
des marches : liaison  
avec tiges métalliques  
et résine époxy

⑥  
Injection des poteaux  
demi-ronds