

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.

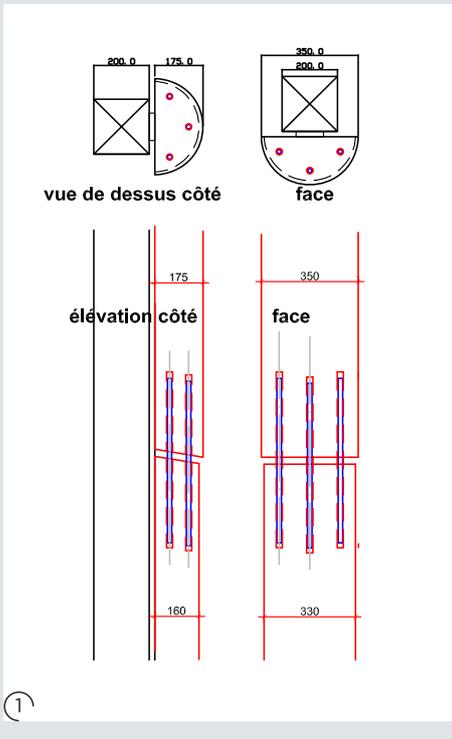
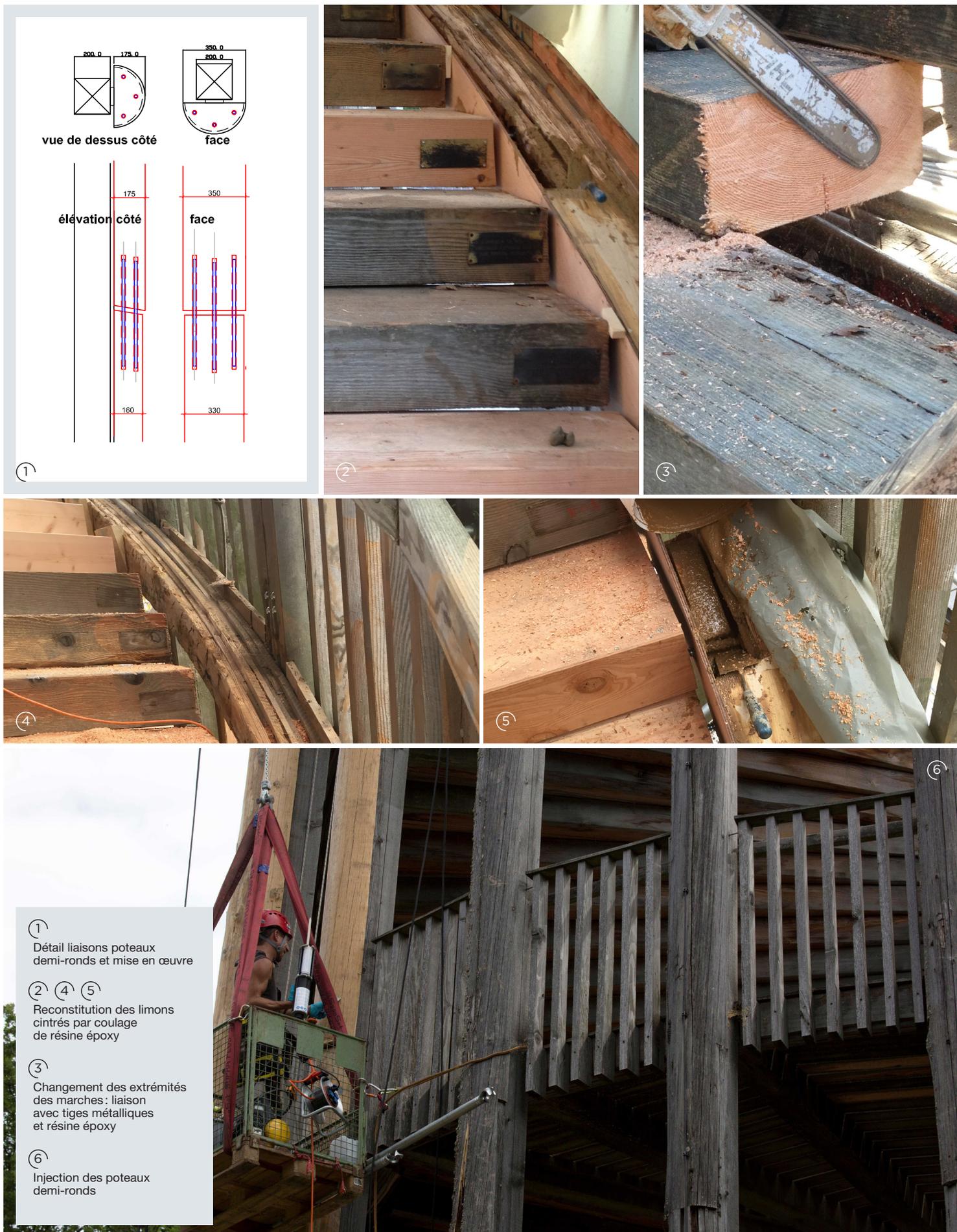


RÉSULTATS SUR
PLUS DE 25 ANS
D'EXPÉRIENCE



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

②

③

④

⑤

⑥

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