

Zeitschrift: Monuments vaudois. Hors-série
Band: 2 (2021)

Anhang: Annexe : planche C1-C8

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 22.11.2024

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



C1 *Orthophotos des façades est et sud.*



C2 Pathologies des façades sud et est : la façade est, plutôt abritée de la pluie, est impactée par la présence d'anciennes croûtes noires.



C3 Pathologies des façades nord et ouest : la façade ouest est partiellement atteinte par les colonisations biologiques, à cause de la direction des vents provenant du nord-ouest.



- corniches
- chapérons
- larmiers chanfreinés
- retraites talutées
- appuis talutés
- glacis à larmier
- larmiers tournants

01

état au 2021.05.31
 échelle 1:300 A3
 sur la base du relevé Archéotech
 AMSLER DOM architectes associés
 Galerie St-François, CH-1003 Lausanne

C4 *Élévation sud avec inventaire des renvois d'eau (Amstler Dom arch. sur base Archéotech, 2020).*



occurrences :	
dysfonctionnement 1	- 19 9,5%
dysfonctionnement 2	- 108 53%
dysfonctionnement 3	- 42 21%
dysfonctionnement 4	- 13 6,5%
dysfonctionnement 5	- 21 10%

02

C5 *Élévation sud avec inventaire des dysfonctionnements des renvois d'eau (Amstler Dom arch. sur base Archéotech, 2020).*

état au 2021.05.31
 échelle 1:300 A3
 sur la base du relevé Archéotech
AMSLER DOM architectes associés
 Galerie St-François, CH-1003 Lausanne

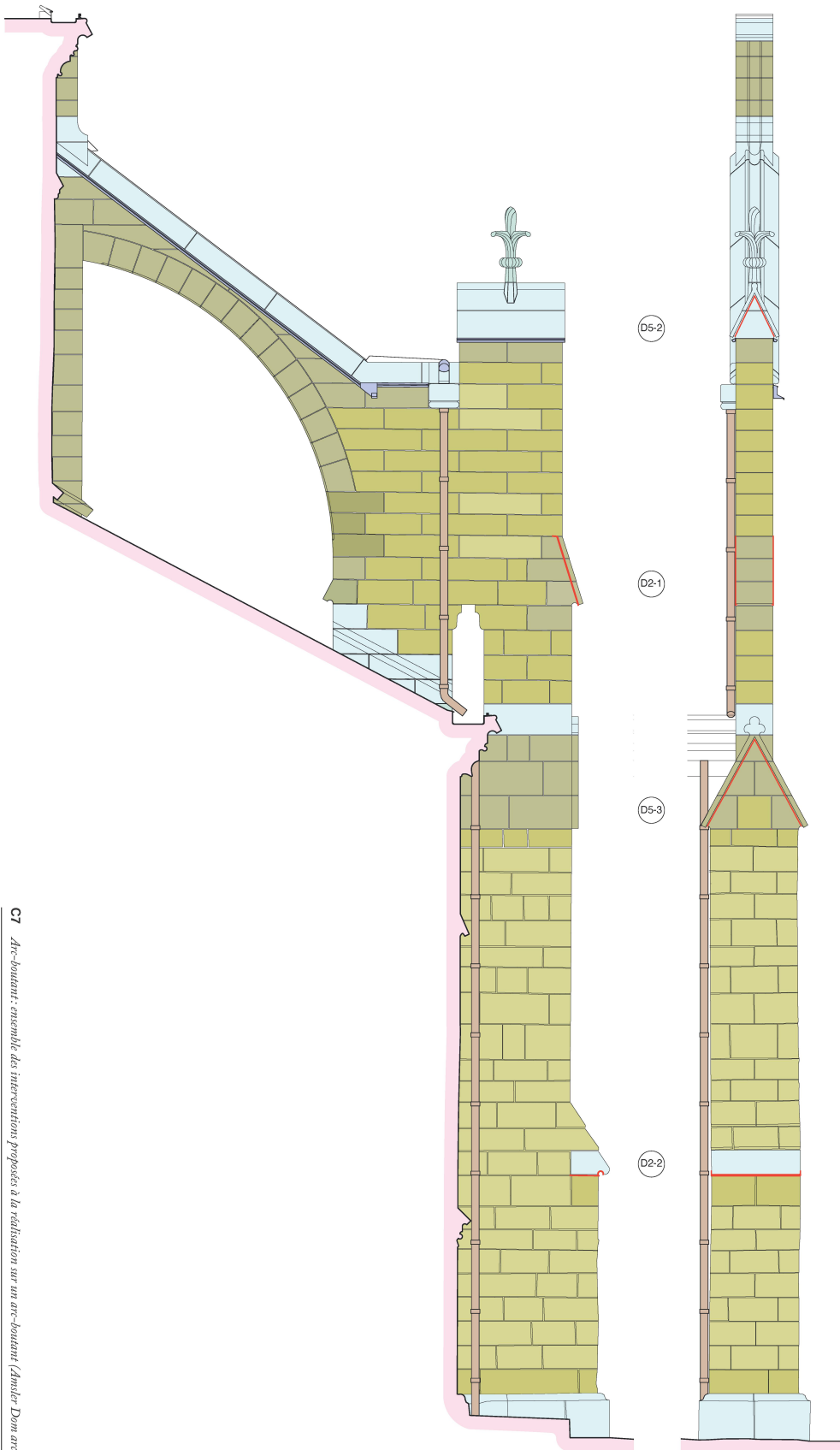


- intervention avec la pierre
- intervention avec la ferblanterie

03

C6 Elevation sud avec inventaire des interventions proposées pour la résolution des dysfonctionnements. Ces interventions sont ici répertoriées en deux catégories: les solutions par la pierre et celles par la ferblanterie (Amster Dom arch. sur base Archéotech, 2020).

état au 2021_05_31
échelle 1:300 A3
sur la base du relevé Archéotech
AMSLER DOM architectes associés
Galerie St-François, CH-1003 Lausanne



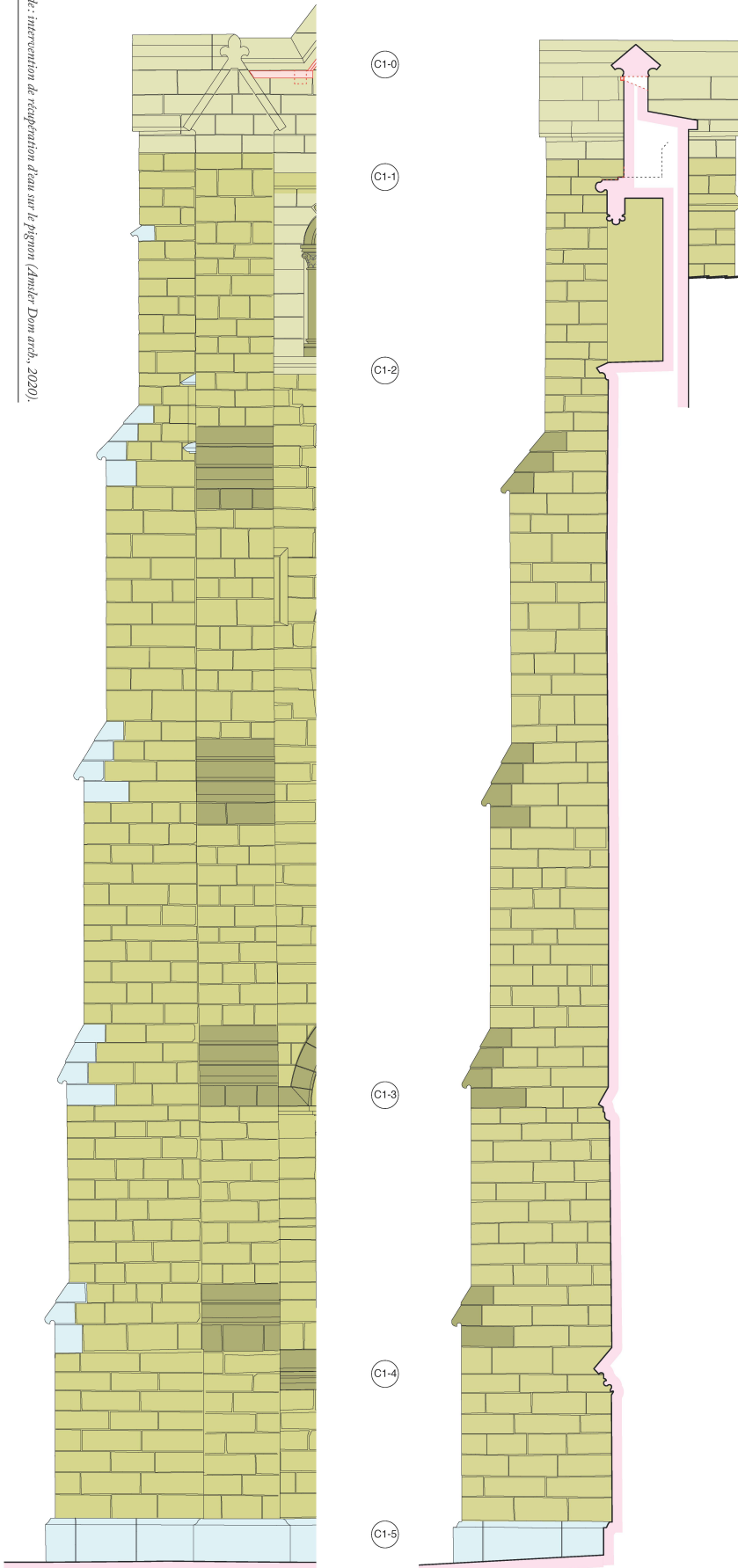
- Calcaire conservé
- Grès tendre
- Grès dur
- Descente d'eau Violet-Le-Duc
- Ferblanterie existante
- Insertion ferblanterie
- Assises renouvelées ou retouchées

Dysfonctionnements

- D5-1 : défaut de renvoi du chaperon de l'arc
- D5-2 : défaut de renvoi du chaperon de culée
- D5-3 : défaut de renvoi du chaperon du contrefort
- D2-1 : bavures latérales de la retraite talutée
- D2-2 : bavures latérales de la retraite talutée

Propositions

- D5-1 : maintien du chéneau actuel
- D5-2 : façon d'une mouchette dans le cavet rampant
- D5-3 : insertion d'une coulisse dans le joint d'assise + façon d'une mouchette dans le cavet rampant
- D2-1 : insertion d'une coulisse latérale rampante, discrète et parfaitement efficace
- D2-2 : insertion d'une coulisse dans le joint d'assise + insertion d'une garniture en ferblanterie dans le cavet



- Calcaire conservé
- Grès tendre
- Grès dur
- Descente d'eau Violet-Le-Duc
- Ferblanterie existante
- Insertion ferblanterie
- Assises renouvelées ou retouchées

Dysfonctionnements

- D2-1 : rejaillement sur les façades adjacentes
- C1-1 : cascade de larmier en larmier
- C1-2 : cascade sur le socle en calcaire

Solutions par la stéréotomie

- D2-1 : -
- C1-1 : augmentation de la saillie de la corniche sommitale
- C1-2 : abaissement de la doucine

Solutions par la ferblanterie

- D2-1 : récolte de l'eau au pied du chaperon et renvoi sur la toiture arrière du croisillon sud
- C1-1 : -
- C1-2 : -

Proposition

- D2-1 : récolte de l'eau au pied du chaperon et renvoi sur la toiture arrière du croisillon sud
- C1-1 : augmentation de la saillie de la corniche sommitale
- C1-2 : pas d'intervention : acceptation de la cascade

