**Zeitschrift:** Monuments vaudois. Hors-série

**Herausgeber:** Association Edimento - pour le patrimoine

**Band:** 2 (2021)

Anhang: Annexe: planche C1-C8

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 09.12.2025

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

# C1 ORTHOPHOTOS









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

# C4 INVENTAIRE DES LARMIERS



chaperons
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

# C5 INVENTAIRE DES DYSFONCTIONNEMENTS



occurrences

 dysfonctionnement 1
 - 19
 9,5%

 dysfonctionnement 2
 - 108
 53%

 dysfonctionnement 3
 - 42
 21%

 dysfonctionnement 4
 - 13
 6,5%

 dysfonctionnement 5
 - 21
 10%

02

état au 2021.05.31 échelle 1:300 A3 sur la base du relevé Archéotech

# **C6** PROPOSITIONS D'INTERVENTIONS



C6 Élévation 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 (Amsler Dom arch. sur base Archéotech, 2020).

- material intervention avec la pierre
- intervention avec la ferblanterie

03

état au 2021.05.31 échelle 1:300 A3 sur la base du relevé Archéotech

Descente d'eau Viollet-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

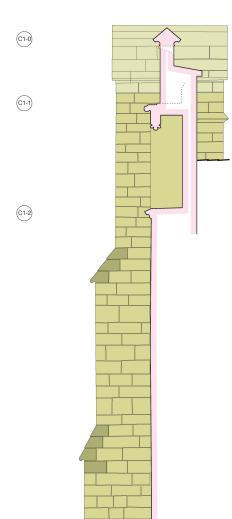
D2-1 : insertion d'une coulisse latérale rampante, discrète et parfaitement efficace

D2-2 : insertion d'une coulisse dans le joint d'assise + insertion d'une garniture en ferblanterie dans le cavet

D5-2 D2-1 D5-3 D2-2

04

état au 2021.05.31 échelle - A3



(C1-3)

C1-4

C1-5

83

1 de récupération d'eau sur le pignon (Amsler Dom arch., 2020).

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

# Dysfonctionnements

D2-1 : rejaillissement 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

05

état au 2021.05.31 échelle - A3