

L'ASSOCIATION RENAISSANCE DE L'ABBAYE DE CLAIRVAUX
PRÉSENTE...



ABBAYE DE
CLAIRVAUX

CLAIRVAUX



**L'AVENTURE
EST AU COIN DU TOIT...**



AVEC L'ENVOYÉE SPÉCIALE DE L'ÉQUIPE D'ANIMATION DE L'ARAC.



CHARTRE EUROPÉENNE DES
ABBAYES ET SITES CISTERCIENS



CLAIRVAUX 2020 : ATTENTION TRAVAUX !

DERNIÈRE TRANCHE DE RESTAURATION DU RÉFECTOIRE-CHAPELLE

Depuis le mois de février, le réfectoire-chapelle vit sa dernière tranche de restauration !

En effet, entre 2013 et 2015, l'intérieur avait fait l'objet de travaux remarquables.

<< Voir photo...

Cette année 2020 est consacrée à la rénovation de la toiture (charpente et couverture) et aux maçonneries des parties hautes.

Le mois de février fut dédié au montage des échafaudages par l'entreprise USSOR ERECTA.

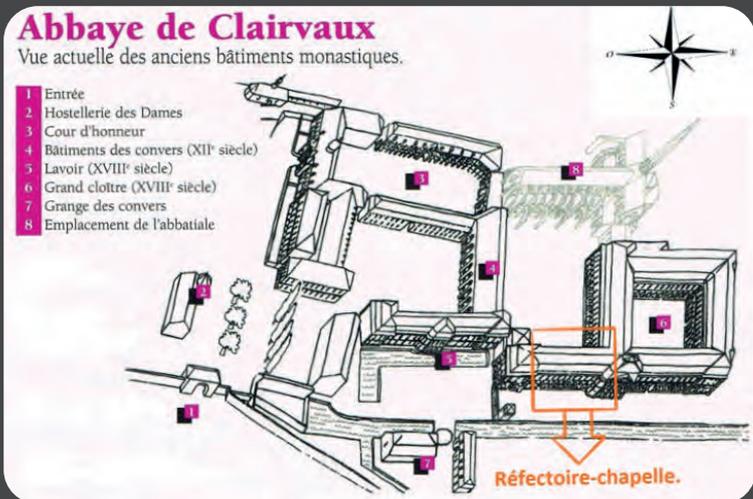
Pour mémoire, rappelons la localisation du réfectoire-chapelle,

<< Plan ci-contre.

Depuis le mois de mars, les entreprises :

- LEON-NOEL (maçonnerie & pierre de taille),
- ECP GLAIS (couverture),
- ATELIERS VALENTIN BOUVET (charpente)
- SANTERNE CHAMPAGNE ARDENNE (électricité)

ont commencé les travaux ...



**20 NOVEMBRE 2020 :
ATTENTION LES YEUX !**

JOURNAL DE BORD D'UN CONFINEMENT CLARAVALLIEN...

D'un naturel très curieux
et par esprit d'aventure, nous avons
profité de cette très calme journée
pour prendre de la hauteur !
Nous tenions à partager avec vous
ces moments d'aventure !

Pour vous permettre de nous
suivre dans notre fabuleux périple,
nous vous donnons

<< Voir ci-contre/page 2.

tous les éléments nécessaires pour
bien situer notre aventure !

Vous voyez bien de quel bâtiment
nous parlons ?

Vous êtes prêts ?

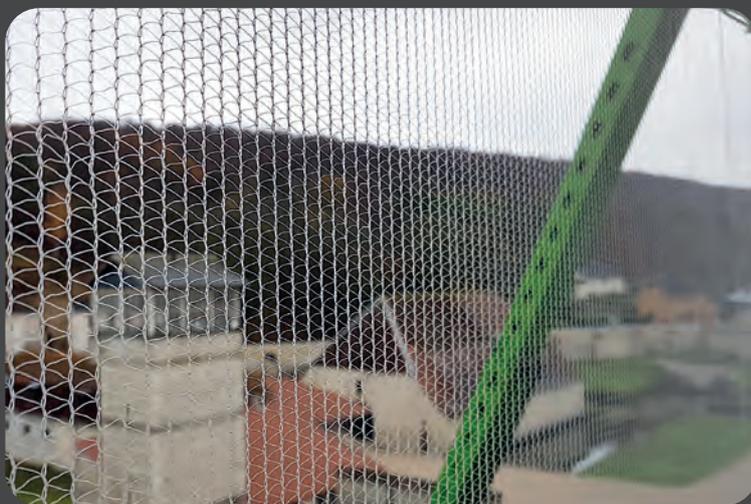
ALORS C'EST PARTI !!

Equipée, casquée, masquée,
me voici dans les hauteurs...

Dans quelques semaines, quelques
jours peut-être, plus question
d'escalades et de points de vue
exceptionnels !

L'échaffaudage présenté en haut
est le pan Sud - seule partie visible
pour le public.

Pan nord de la toiture, **photo ci-contre >>**
on aperçoit, en arrière-plan,
le bâtiment des convers.





LA TOITURE

De type toiture à la Mansart, celle-ci est composée d'un terrasson (partie supérieure composée de 2 pans présentant une faible pente) et de deux brisis (pans quasi verticaux présents de chaque côté de la toiture).

Pour être plus aisé à suivre...

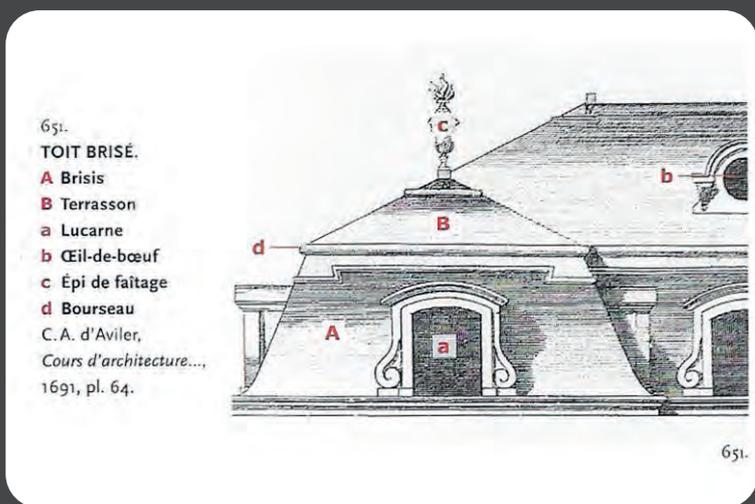
<< Voir dessin ci-contre.

Il est tiré d'un passionnant ouvrage de Jean-Marie Pérouse de Montclos

Architecture, description et vocabulaire méthodiques - Editions du Patrimoine, Centre des monuments nationaux, 2011

La photo en haut de page présente le terrasson (pan sud) couvert de nouvelles tuiles en provenance des Carrières de Pontigny

<<ci-contre, la ligne de bris (jonction, entre le terrasson (tuiles) et le brisis (ardoises), dotée d'un bourseau en terre-cuite et d'un membron en zinc. Ils assurent une totale étanchéité à la couverture



<< ci-contre, une vue du brisis sud, recouvert de nouvelles ardoises

FAÎTAGE, CHEMINÉES & CHÉNEAUX

Le faîtage fait l'objet d'une finition maçonnée (scellement) **Ci-contre >>>** destinée à assurer une parfaite étanchéité.

Ici, 4 ouvriers de l'entreprise ECP GLAIS s'affairent au scellement du faîtage...**Ci-contre >>>**

La fin de chantier est imminente

Comme vous le voyez, la cheminée (Pan sud) a fait peau neuve !

Les chéneaux ont été renforcés par l'installation de gouttières en cuivre.

Celles-ci permettront de réduire considérablement les infiltrations dans le sol et protégeront ainsi les soubassements du bâtiment

Détail des chéneaux **photo ci-contre >>**





LA CHARPENTE

Dès le printemps 2014, des travaux de renforcement avaient été effectués.

<< photo ci-contre - 28 mars 2014



Cette année, la charpente a été entièrement reprise, et, si une grande partie des "fermes" sont d'origine, la totalité des liteaux, lattages et voligeages, permettant la fixation de la couverture, ont été remplacés.

<< ci-contre :

Vue du voligeage (petites lattes de bois) renoué sur lequel les ardoises sont clouées par deux clous en cuivre. Le lattage en chêne, sur lequel les tuiles sont fixées par des crochets et clouées tous les m², n'est pas visible car, afin de prévenir des infiltrations de neige, un écran de sous toiture a été installé, il est visible - toile bleue - au dessus de la panne de brisis ("poutre" située au dessus du voligeage).



LES OEILS DE BŒUF

Chaque pan de toiture est percé en son milieu par une lucarne de type "œil de bœuf"

<< ci-contre : Vue en situation, avant rénovation et (en inclusion) œil de bœuf renoué.



LE TRAVAIL DE LA PIERRE

Ci-contre >>>

La lucarne du pan sud a été totalement remplacée. Ce sont les tailleurs de pierre de l'entreprise LEON-NOEL qui ont œuvré ici.

Détail : **Ci-contre >>>**

Le claveau (pierre constituant une partie de la lucarne) ainsi que la volute ont été taillés par Mikaël REBELO (apprenti chez LEON-NOEL et élève en BP tailleur de pierre pour les monuments historiques au CFA Saint Lambert à Paris) tandis que les décors végétaux ont été apportés par Franck (tailleur de pierre chez LEON-NOEL).

La lucarne nord n'a fait l'objet que de quelques retouches quasiment imperceptibles.

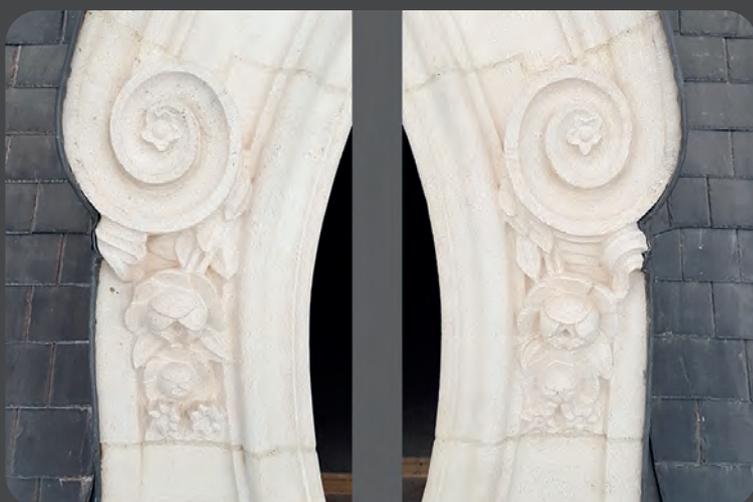
Ci-contre >>>

On observera ici (encadré) un "bouchon" (empiècement de pierre collé à la résine) qui remplace une partie détériorée ou disparue. Il a été réalisé par Maxime (LEON-NOEL)

Maxime et Mikaël (LEON-NOEL) appliquent une eau forte sur les pierres.

Ci-contre >>>

Cette eau forte (chaux, eau & ocre) est utilisée pour atténuer l'aspect criard du blanc de la pierre.





>>> <<<

**A gauche, une nouvelle corniche,
à droite la corniche originelle.
On observe un léger décalage : Pas de panique !
L'alignement parfait n'existe pas...**



**... il n'existait pas non plus à l'origine...
comme on le voit parfaitement
sur cette image !**

>>>

**Nous voici au bout de notre reportage.
Merci de nous avoir suivi !!**

**Nous espérons que vous avez passé
en notre compagnie
un agréable moment de découverte !**

**N'hésitez pas à nous faire part
de vos remarques et vos questions.
Et qui sait ? ...peut-être à bientôt
pour de nouvelles aventures !**

**Fidèle au poste,
toute l'équipe d'animation
de l'abbaye de Clairvaux
vous attend de pied ferme
(et sans échaffaudage)
tout au long de l'année 2021**