

Si ce message ne s'affiche pas correctement, cliquez ici



Lettre d'information N°9 du 25 septembre 2020

**30 élèves en Master Architecture bois &
patrimoine planchent sur la
reconstruction de Notre-Dame de Paris**



Porté par Restaurons Notre-Dame, ce programme universitaire a été présenté le **17 septembre 2020 à l'ENSTIB d'Epinal** (Ecole Nationale Supérieure des Technologies et des Industries du Bois) en présence des **30 étudiants en Master et plusieurs ingénieurs de 3ème année de l'ENSTIB** qui se sont joints à ce programme dans le cadre de PFE (Projet de Fin d'Etudes). Une dizaine d'étudiants de l'**ESB à Nantes** complètent cette **union des savoirs universitaires**. Celle-ci se compose de 4 grandes écoles françaises et européennes et deux laboratoires : l'ENSA à Nancy (École Nationale Supérieure d'Architecture), l'ENSTIB à Épinal, l'ESB à Nantes (École Supérieure du Bois), la HTW SAAR (École Supérieure de Sarrebruck, Allemagne), le MAP-CRAI (Centre de recherche en architecture et ingénierie) et le LHAC (Laboratoire d'histoire de l'architecture contemporaine). Ces étudiants sont encadrés **par une équipe d'une dizaine d'enseignants** et d'un **comité d'experts de 20 professionnels** de la charpente, de la toiture et du patrimoine. C'est donc près de **80 personnes au total qui travaillent depuis le 17 septembre au chevet de Notre-Dame de Paris** dans l'objectif d'évaluer tous les scénarios possibles de restauration en bois de la charpente et de la flèche de Notre-Dame de Paris ainsi que sa toiture. Prochaine étape : **le 18 décembre 2020 à l'ENSA de Nancy** avec la présentation publique des premières conclusions des élèves.

[Lire la suite](#)

La forêt et la filière bois à la croisée des chemins : l'arbre des possibles

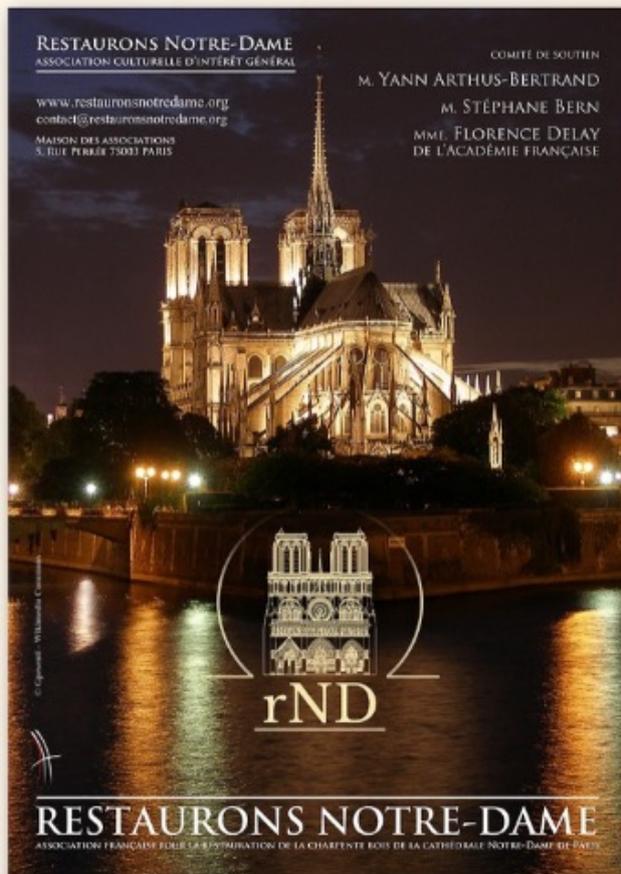


La phrase pourrait évoquer l'action de **Restaurons Notre-Dame** en faveur de la reconstruction de sa charpente, baptisée « forêt »... Elle est aussi le titre du rapport qu'**Anne-Laure Cattelot**, députée de la 12e circonscription du Nord, a remis ce jeudi 17 septembre, à **Julien Denormandie**, Ministre de l'agriculture et de l'alimentation et à **Bérangère Abba**, Secrétaire d'État à la biodiversité.

Anne-Laure Cattelot y brosse une vision stratégique des multiples enjeux de la forêt et du bois et formule 19 propositions structurantes pour engager la forêt et la filière bois dans l'adaptation au changement climatique, la transition écologique et la souveraineté de nos approvisionnements ... **Pour télécharger ce rapport, cliquez sur "Lire la suite"**.

[Lire la suite](#)

Restaurons Notre-Dame : Dossier de synthèse, les prochaines actions de l'association 2020-2021

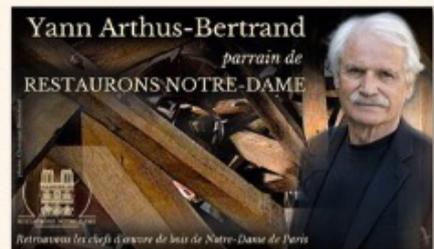


DOSSIER DE SYNTHÈSE

WWW.RESTAURONSNOTREDAME.ORG

ASSOCIATION CULTURELLE D'INTÉRÊT GÉNÉRAL

COMITÉ DE SOUTIEN



L'association Restaurons Notre-Dame (rND) présente un **"Dossier de synthèse"** qui résume son action et ses projets à venir en faveur de la reconstruction de la charpente, flèche et toiture de la cathédrale Notre-Dame de Paris. Ces projets en appellent à l'**union des savoirs** et à la conformation innovante d'un **"Pôle Bois"** de coopération universitaire et professionnelle. **Pour télécharger le dossier de synthèse de Restaurons Notre-Dame : Cliquez sur "Lire la suite"**.

[Lire la suite](#)

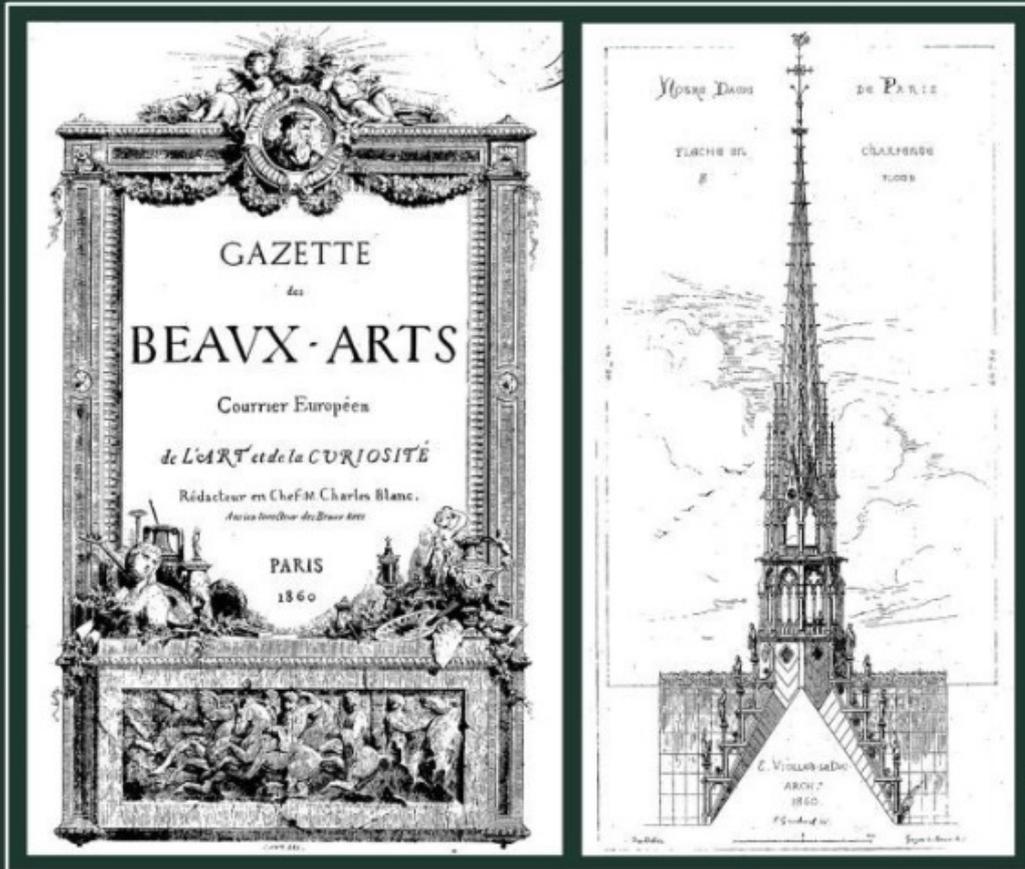
Etats photographiques mensuels de la cathédrale Notre-Dame de Paris (Septembre 2020, mois 17)



L'association Restaurons Notre-Dame réalise le 16 de chaque mois depuis le 16 avril 2019 un état photographique extérieur de la cathédrale. Les photos de ce 16 septembre 2020 démontrent que les travaux du démontage de l'échafaudage à la croisée des transepts est en bonne voie et devrait être terminée d'ici la fin de cette année. La phase des diagnostics sur l'état réel de l'infrastructure pourra alors débuter ...

[Lire la suite](#)

La flèche de Notre-Dame de Paris vue par Eugène Viollet-le-Duc



A l'occasion d'un article didactique et instructif rédigé par **Eugène Viollet-le-Duc** paru en 1860 dans la Gazette des Beaux-Arts, l'Architecte en charge de la restauration de Notre-Dame de Paris nous informe sur l'ancienne flèche du XIII^{ème} siècle et nous décrit sa nouvelle flèche, en chêne de Champagne, haute de 44,50 m du faitage au-dessous du coq, pour un poids total (chêne + plomb) de 750 tonnes. On y apprend que le gros œuvre de sa charpente fut achevé en moins de 7 mois et que « **La flèche de Notre-Dame aura donc été montée et recouverte de plomb dans l'espace de dix-huit mois.** »

[Lire la suite](#)

**Rencontre de Restaurons Notre-Dame
avec les Compagnons Charpentiers
d'Anglet : un Chef-d'oeuvre exceptionnel
pour une nouvelle charpente adaptée ...**



Pascal Jacob, Président de Restaurons Notre-Dame a été reçu cet été par l'équipe des **Compagnons du Tour de France d'Anglet** (Pyrénées-Atlantique) au grand complet pour découvrir le Chef-d'Oeuvre exceptionnel préfigurant la future charpente et flèche en bois (chêne de France) de la Cathédrale Notre-Dame de Paris. Réalisé à l'échelle 1/20e, **ce Chef-d'oeuvre ne revendique pas un label « à l'identique »**, (difficile à cerner d'ailleurs tant les archives montrent de variantes dans cette charpente). **Il ambitionne simplement d'être dans l'esprit de la charpente et flèche d'origine**, respectueuse **du trait de charpente et d'une conception assurant les reprises de charge**, notamment au raccord de la flèche ... Une vision à la fois pleine de bon sens et soucieuse de l'importance du diagnostic préalable de la cathédrale (non encore réalisé) et de l'importance des **études techniques et scientifiques globales** (infrastructure et charpente) **à mener avant de fixer le type de charpente en bois** qui sera le plus adapté à l'état post-incendie de la cathédrale, position que défend "**Restaurons Notre-Dame**".

Diaporama



Association Française pour la restauration de la charpente bois
de la cathédrale Notre-Dame de Paris

RESTAURONS NOTRE-DAME 5, Rue Perrée F-75003 PARIS

Association Loi 1901 déclarée en Préfecture de Paris sous le N° W751252846

Reconnue d'intérêt général et à caractère culturel

Vous disposez d'un droit d'accès, de modification, de rectification et de suppression des
données qui vous concernent. Pour l'exercer, contactez-nous par retour courrier

www.restauronsnotredame.org

Photos ©Restaurons Notre-Dame & ©Alain Hays ©Christian Dumolard ©Laurent Menec

Comment adhérer à l'association Restaurons Notre-Dame ?

Plus d'actualités ...

Réagissez à ces articles

Cliquez sur ce lien pour vous désabonner