



PATRIMOINE CULTUREL ET SÉCURITÉ INCENDIE

QUOI DE NEUF, 4 ANS APRÈS L'INCENDIE DE NOTRE-DAME ?





Le 15 avril 2019, un spectaculaire incendie ravageait, aux yeux du monde, la cathédrale Notre-Dame de Paris, emportant avec lui une partie de l'histoire de France et un joyau du patrimoine culturel de l'humanité. Par leur engagement héroïque et leur professionnalisme, 500 sapeurs-pompiers de Paris, renforcés par leurs collègues d'Ile-de-France et de Seine-Maritime, parvenaient, à l'issue d'une nuit d'intense combat, à sauver la structure de l'édifice, laissant place à un immense chantier de reconstruction, alimenté par un formidable élan de soutien national et international.

Pour éviter qu'un tel drame ne se reproduise, la Fondation Renault et la Fédération nationale des sapeurs-pompiers de France (FNSPF) ont alors initié une démarche partenariale globale pour améliorer la sécurité incendie dans les bâtiments patrimoniaux français et la protection des biens culturels.

Ce projet s'est déployé pendant quatre ans autour d'un comité de pilotage réunissant les ministères de l'Intérieur et de la Culture, de nombreux services d'incendie et de secours, le Bouclier bleu France et les fédérations professionnelles de l'assurance et des métiers de l'incendie.

Plusieurs réalisations concrètes sont intervenues depuis lors sous l'égide de cette instance, coordonnée par le colonel ER Philippe Moineau, que je tiens ici à remercier chaleureusement pour son engagement bénévole : une étude statistique relative au risque incendie dans les bâtiments patrimoniaux après recueil de données nationales et internationales ; des études, recherches et essais grandeur réelle sur les outils destinés à la protection des oeuvres patrimoniales exposées à un risque d'incendie ; un guide de mise en sécurité du patrimoine ancien nourri par les études mentionnées plus haut ; des plans ER 360° orientés vers la protection et la sauvegarde des biens patrimoniaux.

Programmé quatre ans presque jour pour jour après l'incendie de Notre-Dame, le colloque international des 13 et 14 avril

prochains, auquel a souhaité s'associer le World Monuments Fund, constitue le point d'orgue de cette coopération. Il traduit la volonté des partenaires de restituer publiquement et de partager avec le plus grand nombre le fruit de ces travaux.

Parlement de Bretagne, Hôtel de ville de La Rochelle, châteaux de Chambéry, Angers et Lunéville, cathédrale de Nantes : pour s'en tenir aux trente dernières années, ces incendies spectaculaires, restés gravés dans la mémoire collective, témoignent de l'action décisive des sapeurs-pompiers pour préserver notre patrimoine des ravages du feu et rappellent combien ces édifices participent de la valeur du sauvé.

Outre son intérêt architectural, le site prestigieux du château de Chantilly s'est vite imposé pour l'accueil de cet événement, du fait de la politique exemplaire menée conjointement par les collectivités territoriales et le SDIS de l'Oise en matière de protection du patrimoine contre les risques d'incendie.

Pendant deux jours, les conférences, ponctuées d'échanges, d'experts français et étrangers reconnus, nous permettront successivement de dresser un état des lieux du risque d'incendie dans les bâtiments patrimoniaux, de partager des retours d'expériences et de réfléchir collectivement à l'amélioration de la sécurité incendie et de la protection des biens culturels.

La grande qualité du programme et des intervenants est la promesse de débats passionnants et de travaux fructueux, qui contribueront à enrichir nos pratiques professionnelles dans nos départements respectifs, tout en reflétant la capacité de production collective des sapeurs-pompiers, leur ancrage dans notre histoire et leur ouverture sur la société.

Je vous invite par conséquent à vous inscrire dès à présent à ce colloque, où je vous donne rendez-vous, en espérant vous y retrouver nombreux.

Jean-Paul Bosland
Président de la FNSPF



Le World Monuments Fund (WMF) est heureux de vous accueillir pour cet important colloque sur la prévention du risque incendie dans les lieux patrimoniaux, organisé en partenariat avec la Fédération nationale des sapeurs-pompiers de France (FNSPF).

Quatre ans après l'incendie dévastateur de la cathédrale Notre-Dame de Paris, ce colloque revêt une importance particulière. Cet événement tragique a attiré l'attention du monde entier sur la vulnérabilité des lieux patrimoniaux et la nécessité de mettre en place des mesures préventives robustes. Collectivement nous avons beaucoup à apprendre de ce sinistre et de ses causes, mais également du colossal effort de restauration entrepris depuis 2019. C'est la raison pour laquelle nous avons souhaité organiser cet événement avec la FNSPF. Nous voulons donner l'occasion à chacun d'entre vous de partager ses expériences et d'identifier collectivement des bonnes pratiques que nous pourrions diffuser à l'ensemble de notre réseau international.

Le World Monuments Fund (WMF) est une organisation non gouvernementale internationale, à but non lucratif, créée en 1965 pour assurer la sauvegarde de monuments exceptionnels partout dans le monde. Par ses projets patrimoniaux, le WMF entend bénéficier à la collectivité et contribuer à une meilleure compréhension mutuelle entre les cultures et les communautés. L'organisation a son siège à New York et dispose de bureaux et filiales au Cambodge, en Inde, au Pérou, au Portugal, en Espagne et au Royaume-Uni. Depuis sa création en 1965, le WMF a contribué à la restauration et à la protection de plus de 700 sites patrimoniaux dans le monde, répartis dans 112 pays. Notre organisation joue un rôle catalytique en rassemblant des partenaires financiers et des spécialistes de la conservation du patrimoine pour mener des projets d'ampleur variable, adaptés au contexte local. L'action du WMF est sous-tendue par la conviction que les projets de préservation du patrimoine, et les personnes qui les portent, peuvent participer à la création d'une société plus inclusive et résiliente.

Nous accordons une attention particulière aux lieux les plus vulnérables et les plus menacés par les catastrophes naturelles et les conflits, et nous attachons à promouvoir la mise en place de dispositions préventives dans les lieux patrimoniaux et les bâtiments historiques. Nous pensons que la prévention est la meilleure protection et qu'une approche holistique et collaborative est nécessaire pour réduire les risques et

renforcer la résilience des lieux que nous souhaitons transmettre aux générations futures.

Nous intervenons en ce sens de plusieurs manières :

- Dans le cadre de nos chantiers patrimoniaux, nous collaborons avec des partenaires locaux et des experts pour évaluer les risques, planifier, et former les professionnels du patrimoine et les intervenants d'urgence.
- Via notre programme de plaidoyer, le « World Monuments Watch », nous attirons l'attention internationale sur un certain nombre de sites en danger, plaidons pour l'intégration de la protection du patrimoine dans les politiques nationales et locales, et sensibilisons le public, les médias et les décideurs à l'importance de la protection du patrimoine et à la préparation aux situations d'urgence.
- Nous nous tenons prêts à intervenir rapidement en cas de crise pour protéger les sites patrimoniaux en danger, ainsi nous l'avons fait au cours de l'année écoulée en Ukraine. Nous avons ainsi mobilisé des financements pour fournir des extincteurs à plusieurs centaines d'églises historiques construites en bois, numériser des archives historiques vulnérables, et évaluer l'état du patrimoine dans certaines zones libérées.
- Enfin dans les situations post-crisis, nous soutenons la réhabilitation des lieux patrimoniaux et travaillons avec des partenaires locaux pour développer des plans de reconstruction durables et inclusifs, comme en témoigne notre travail pour la réhabilitation du Musée de Mossoul en Irak, mené en partenariat avec ALIPH, l'Institution Smithsonian, et le Musée du Louvre.

En tant que Présidente du World Monuments Fund, je me réjouis d'échanger avec vous au cours de ces deux journées. Je suis certaine que ce colloque constituera une occasion précieuse d'apprendre, et d'échanger des idées, des expériences, et des bonnes pratiques sur la prévention du risque incendie dans les lieux patrimoniaux. Ensemble, nous pourrions identifier des stratégies concrètes pour renforcer la sécurité et la résilience de notre patrimoine culturel afin de garantir que ces lieux qui nous sont chers restent une source de fierté et d'opportunité pour les générations futures.

Je vous souhaite à tous un colloque productif et convivial.

Bénédicte de Montlaur

Présidente et PDG, World Monuments Fund

PROGRAMME

Jeudi 13 avril

MATINÉE

VISION GLOBALE DU RISQUE INCENDIE DANS LES BÂTIMENTS À VOCATION PATRIMONIALE

ANIMATEUR : Véronique Soubelet

- ▶ 9h30 – 10h **Accueil et accréditation des congressistes**
- ▶ 10h – 10h30 **Mots de bienvenue**
- ▶ 10h40 – 10h55 **Le plan de sauvegarde du château de Chantilly.**
 - ↳ **Mathieu Deldicque**, conservateur en chef du patrimoine, directeur du musée Condé, château de Chantilly.
- ▶ 11h00 – 11h50 **Panorama international des incendies dans les monuments à vocation patrimoniale**
 - ↳ **Christopher Marrion PE, F-SFPE, MScFPE**, PDG de Marrion Fire & Risk Consulting ; expert en gestion des incendies et des catastrophes.
- ▶ 11h55 – 12h20 **Étude statistique sur les incendies dans les bâtiments patrimoniaux- Résultats**
 - ↳ **Romana Delaporte**, Bouclier bleu France, coordinatrice de projets Cultural Emergency Response (CER).
 - ↳ **Philippe Moineau**, colonel (ER) de sapeurs-pompiers, pilote du programme.
- ▶ 12h20 – 12h40 **Échanges**

APRÈS-MIDI

RETOURS D'EXPÉRIENCES, ÉTUDES & RECHERCHES

ANIMATEUR : Carlo Zaglia

- ▶ 14h – 15h15 **Retour d'expérience de l'incendie de la cathédrale Notre Dame de Paris : la protection de la cathédrale, la protection des œuvres.**
 - ↳ **Remi Fromont**, architecte en chef des monuments historiques.
 - ↳ **Marie-Hélène Didier**, conservateur général du patrimoine, conservateur des monuments historiques.
- ▶ 15h20 – 15h50 **Retour d'expérience de l'incendie de la cathédrale de Nantes : dispositions préventives, situation opérationnelle, protection et restauration des biens culturels, les principaux enseignements.**
 - ↳ **David Regnouf**, commandant de sapeurs-pompiers, adjoint au chef de groupement opérations du SDIS de Loire-Atlantique (44).
 - ↳ **Clémentine Mathurin**, conservatrice du patrimoine, DRAC des Pays de la Loire.
- ▶ 15h50 – 16h05 **PAUSE**
- ▶ 16h05 – 16h35 **Le coût des sinistres dans les bâtiments patrimoniaux**
 - ↳ **Christopher Marrion PE, F-SFPE, MScFPE**, PDG de Marrion Fire & Risk Consulting ; expert en gestion des incendies et des catastrophes.
 - ↳ **Youcef Ouammou**, France Assureurs, manager département ingénierie - prévention du groupe AXA.
- ▶ 16h40 – 17h15 **Études et recherches relatives aux outils de protection des biens culturels**
 - ↳ **Véronique Marchetti**, chef de projet, division recherche et ingénierie pour la sécurité des constructions, Centre Scientifique et Technique du Bâtiment.
- ▶ 17h15 – 17h30 **Échanges**

SOIRÉE

LIEU : CENTRE DE SECOURS DE LAMORLAYE

LA POLITIQUE DU SDIS60 EN MATIÈRE DE PROTECTION DU PATRIMOINE

- ▶ 18h30 – 19h30 **Présentation de la politique de protection du patrimoine du SDIS de l'Oise : mission Patrimoine, berce protection patrimoine, etc.**
 - ↳ **Luc Corack**, contrôleur général, directeur départemental du SDIS de l'Oise.
 - ↳ **Éric Feuillet**, commandant de sapeurs-pompiers, chef de la mission protection du patrimoine du SDIS de l'Oise.
- ▶ 19h30 – 21h **Repas convivial dans le centre de secours de Chantilly-Lamorlaye**

Vendredi 14 avril

MATINÉE

COMMENT AMÉLIORER LA SÉCURITÉ INCENDIE DANS LES BÂTIMENTS À VOCATION PATRIMONIALE ?

ANIMATEUR : Philippe Moineau et Jonathan Bell

- ▶ **10 h – 10 h 10** **Le Bouclier Bleu France: ses missions, son organisation**
 - ↳ **Marie Courselaud**, présidente Bouclier Bleu France.
- ▶ **10 h 15 – 10 h 45** **Table ronde : les mesures de protection et de prévention incendie dans les bâtiments d'intérêt patrimonial**
 - ↳ **Dominique Jager**, lieutenant-colonel de sapeurs-pompiers, ministère de la culture, conseiller prévention sécurité des patrimoines, mission de la sécurité, de la sûreté et de l'audit.
 - ↳ **Aurélien Sabourdy**, commandant de sapeurs-pompiers, chef du groupement prévention/prévision du SDIS de la Haute-Vienne, représentant français au comité technique international du feu.
 - ↳ **Wilson Jaurès**, Directeur opérationnel PCSI Groupe Artelia, président du GEESPI, syndicat adhérent de la Fédération Française des Métiers de l'Incendie (FFMI).
- ▶ **10 h 50 – 11 h 15** **Le plan d'actions « sécurité cathédrales » du Ministère de la Culture**
 - ↳ **Alain Chevallier**, lieutenant-colonel de sapeurs-pompiers, ministère de la culture, conseiller prévention sécurité des patrimoines, mission de la sécurité, de la sûreté et de l'audit.
- ▶ **11 h 20 – 11 h 45** **Table ronde : l'extinction automatique dans les bâtiments d'intérêt patrimonial**
 - ↳ **Christopher Marrion PE, F-SFPE, MScFPE**, PDG de Marrion Fire & Risk Consulting ; expert en gestion des incendies et des catastrophes.
 - ↳ **Alan Brinson**, directeur exécutif de l'European Fire Sprinkler Network (Réseau européen des sprinkleurs).
 - ↳ **Hervé Roché**, Directeur technique et innovation d'Axima, membre du GIS, syndicat adhérent de la Fédération Française des Métiers de l'Incendie (FFMI).
 - ↳ **Nicolas Briand**, Sales and Business Development Manager de la société Danfoss, membre du GIFEX, syndicat adhérent de la FFMI.
- ▶ **11 h 50 – 12 h 20** **La mise en sécurité d'un bâtiment existant : approche performantielle**
 - ↳ **Jean-Michel D'hoop**, ingénieur conseil, expert honoraire auprès de la cour d'appel de Paris.
 - ↳ **Martin Bacot**, architecte en chef des monuments historiques, architecte du patrimoine de l'agence Archipat (Lyon/Paris).
- ▶ **12 h 20 – 12 h 40** **Échanges**

APRÈS-MIDI

COMMENT AMÉLIORER LA PROTECTION DES BIENS CULTURELS CONTRE LE RISQUE D'INCENDIE ?

ANIMATEUR : Carlo Zaglia

- ▶ **14 h – 14 h 45** **Table ronde : améliorer la protection des biens culturels (le plan de sauvegarde des biens culturels, les exercices, la conduite opérationnelle...)**
 - ↳ **Stéphane Ceccaldi**, ingénieur des services culturels, expert patrimoine du SDIS des Yvelines.
 - ↳ **Eric Feuillet**, commandant de sapeurs-pompiers, chef de la mission protection du patrimoine du SDIS de l'Oise.
 - ↳ **Marie Courselaud**, centre de recherche et de restauration des musées de France (C2RMF), présidente du Bouclier bleu France.
 - ↳ **François Descamp**, lieutenant-colonel de sapeurs-pompiers, chef de groupement planification opérationnelle du SDIS de l'Hérault.
 - ↳ **Alain Chevallier**, lieutenant-colonel de sapeurs-pompiers, ministère de la culture, conseiller prévention sécurité des patrimoines, mission de la sécurité, de la sûreté et de l'audit.
- ▶ **14 h 50 – 15 h 30** **Table ronde : une nécessaire mobilisation et coordination des différents acteurs, leur formation**
 - ↳ **Dominique Jager**, lieutenant-colonel de sapeurs-pompiers, ministère de la culture, conseiller prévention sécurité des patrimoines, mission de la sécurité, de la sûreté et de l'audit.
 - ↳ **Jocelyne Deschaux**, conservateur général des bibliothèques, responsable formation, membre Bouclier bleu France.
 - ↳ **Stéphane Caumontat**, capitaine de sapeurs-pompiers, responsable du bureau protection du patrimoine culturel du SDIS de Gironde.
 - ↳ **Luc Corack**, contrôleur général, directeur départemental du SDIS de l'Oise.
 - ↳ **Eric De Valroger**, président du Conseil d'Administration du SDIS de l'Oise.

(SUITE)

APRÈS-MIDI

COMMENT AMÉLIORER LA PROTECTION DES BIENS CULTURELS CONTRE LE RISQUE D'INCENDIE ?

- ▶ **15 h 35 – 15 h 50 Les programmes internationaux : Proculters et Cheer**
 - ↳ **Romain Kimmel**, direction générale de la sécurité civile et de la gestion de crises, chargé de mission.
 - ↳ **Philippe Meresse**, lieutenant-colonel de sapeurs-pompiers, Valabre, directeur du pôle nouvelles technologies et gestion des risques.
- ▶ **15 h 50 – 16 h 05 PAUSE**
- ▶ **16 h 05 – 16 h 20 Un nouvel outil de prévision : les plans 360°**
 - ↳ **Philippe Meresse**, lieutenant-colonel de sapeurs-pompiers, Valabre, directeur du pôle nouvelles technologies et gestion des risques.
- ▶ **16 h 25 – 16 h 40 Un nouvel outil de prévision: les PSBC numériques**
 - ↳ **Mathieu Devred**, prêtre, lieutenant de sapeur-pompier expert, mission protection du patrimoine du SDIS de l'Oise.
 - ↳ **Mathieu Tarrade**, président fondateur de la société ID-U Patrimoine.
- ▶ **16 h 45 – 17 h Présentation de l'ouvrage « Le risque incendie dans les bâtiments d'intérêt patrimonial »**
 - ↳ **Philippe Moineau**, colonel (ER) de sapeurs-pompiers, pilote du programme.
- ▶ **17 h – 17 h 20 Échanges**
- ▶ **17 h 20 Clôture du colloque**
 - ↳ **Jean-Paul Bosland**, lieutenant-colonel de sapeurs-pompiers, président de la FNSPF.
 - ↳ **Jonathan Bell**, intervenant World Monuments Fund.

Organisateurs



Partenaires institutionnels



Partenaire majeur



Partenaires







Fédération Nationale
SAPEURS - POMPIERS
DE FRANCE

Maison des sapeurs-pompiers

32 rue Bréguet
75011 Paris
Tél. : 01 49 23 18 18

pompiers.fr