

PARTAGE D'EXPÉRIENCE

Feu dans un hôtel (ancien château)

Contexte opérationnel

Le 15 avril 2020 à 05h46, durant le confinement causé par la COVID-19, le CTA reçoit un appel d'un employé du site hôtelier : la toiture du château est en feu. Le complexe hôtelier est un établissement répertorié par le SDIS, comprenant le château du XVIII^e siècle, il abrite des salles de réceptions, chambres, piscine, cuisine, etc.

Moyens au départ

1^{er} et 2^e échelon de l'ETARE :



Par anticipation du CODIS :



Moyens en renfort



Astreinte PREV,
TRANS, OFF SIC,
MAD, RCCI

Issue

Le niveau sous combles d'environ 450 m² a été détruit et le feu s'est propagé dans le plancher. Alors que des travaux de rénovation étaient en cours, la perte économique de l'hôtel est majeure. Le SP victime de l'accident n'a été que légèrement blessé sans nécessité d'arrêt de travail.

Situation à l'arrivée

Les premiers agrès sont accueillis par du personnel de l'établissement. La toiture est totalement embrasée, le faîtage s'est déjà effondré.

Réactions immédiates

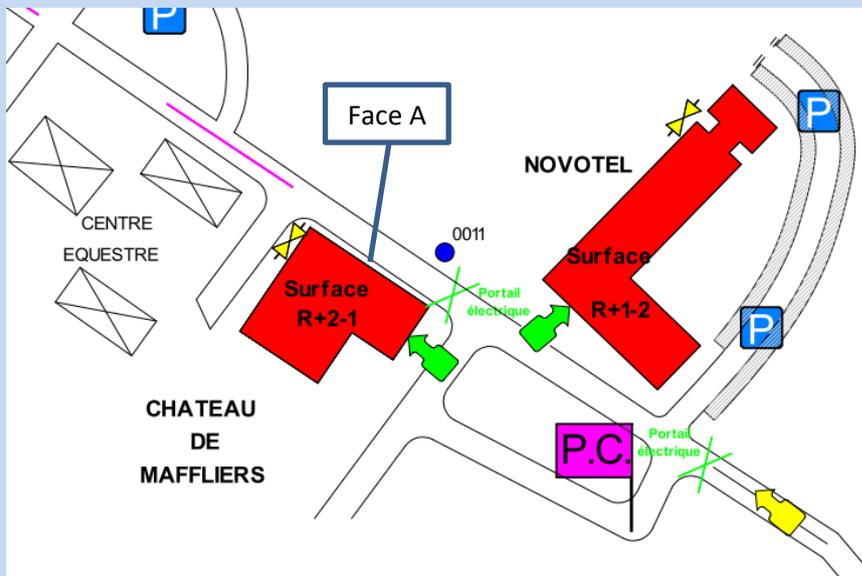
2 LDV au R+1 par les communications existantes.
1 LDV face B sur terrasse.
Prise de renseignements du CDG si des œuvres d'art sont à protéger ou à évacuer.

Face A



Evènements particuliers

Ressource en eau insuffisante sur l'hydrant répertorié.
Propagation dans le plancher difficile à percevoir.
Effondrement d'une partie du plancher des combles sur un SP situé au R+1 lors d'opérations de dégarnissage → jambes ensevelies.



Plan de masse
(extrait du plan ER)

Éléments défavorables

- A l'arrivée des premiers agrès, deux véhicules des forces de l'ordre sont garés sur la seule voie d'accès.
- Accès restreints : une seule face accessible aux moyens aériens, encombrement de l'unique voie par les engins de secours.
- Manque de discipline de certains agrès qui ne se rendent pas au CRM : tuyaux de la CEDA éclatés par le passage des véhicules du SDIS.
- Défense incendie insuffisante non identifiée, absence de solution palliative dans le plan ER.
- Propagation du feu dans le plancher du niveau sous combles, non perceptible à la caméra thermique.

Éléments favorables

- Bonne coordination entre les deux premiers FPT.
- Renforts anticipés par le CODIS à l'appel avec des moyens supplémentaires à ceux prévus au plan ER, grâce à la connaissance secteur d'un opérateur et à l'appel 18 indiquant un embrassement complet de la toiture.
- En transit, proposition d'un membre de la chaîne de commandement de déclencher un CBEA.
- Connaissance du site par le 1^{er} FPT suite à une visite de secteur.
- Pas d'œuvres d'art ou de mobiliers à évacuer.
- Période de confinement de la covid-19 : pas de clients.

Ce qu'il faut retenir

- Ne pas penser que la situation est maîtrisée trop tôt et s'astreindre aux dégarnissages nécessaires.
- Adapter le dispositif hydraulique en fonction des ressources en eau disponible.
- Garder toujours à l'esprit qu'un édifice sinistré par un incendie peut voir sa structure fragilisée, et donc sa stabilité menacée.
- Les informations recueillies à la caméra thermique ne permettent pas toujours de mettre en évidence une propagation.



Axes d'améliorations

- **Rappeler aux forces de l'ordre de ne pas immobiliser leurs véhicules sur les voies d'accès.**
- **Mettre à jour le plan ER** en adaptant les moyens prévus et les consignes au regard des points d'eau disponibles et de leurs capacités.
- Nécessité de **respecter les consignes d'engagement sur les lieux d'intervention : attente au CRM pour les engins en renfort, CRM transmis par le CODIS ou à défaut celui défini sur le plan ER s'il existe.**
- **Rappeler les capacités et limites des caméras thermiques à tous les personnels (chaîne de commandement comprise).**

Les bâtiments anciens et leurs risques

Une réaction au feu du bâtiment difficile à évaluer :

Plus l'édifice a subi de restauration, agrandissements, remaniements, plus l'évaluation du risque bâtementaire est difficile.

Par ailleurs, certains bâtiments présentent logiquement des usures dues au temps, ajoutant encore de l'incertitude sur sa réaction.

Face à cette « lecture bâtementaire » difficile, il est nécessaire de s'appuyer sur l'expertise des SDE3.

Une propagation du feu plus difficile à arrêter :

- Grands volumes non recoupés ;
- Proportion importante de bois dans la construction, notamment dans les planchers, charpentes et structures, pouvant nécessiter des trouées et des dégarnissages afin de découvrir et d'enrayer des propagations.

Pour aller plus loin...

[GDO 2018 – interventions sur les incendies de structures](#)

[GTO 2018 – Etablissements et techniques d'extinction](#)

[PIO 2019 – Incendie dans édifices religieux et protection des œuvres d'art](#)

[PIO 2020 – Connaissances bâtementaires – Les murs porteurs](#)



...Cliquer sur
les liens

Le directeur départemental,

Le directeur départemental des services
d'incendie et de secours

Contrôleur Général Marc VERMEULEN
Chef de corps