

Communiqué de presse

Exercice incendie grandeur nature dans le centre historique de Rennes

Mardi 18 décembre, les sapeurs-pompiers des centres d'incendie et de secours de Rennes Saint-Georges, Le Blosne et Beauregard se réunissent dans le centre historique de Rennes afin de s'entraîner sur la mise en œuvre des moyens et techniques opérationnelles dédiés à la lutte contre les incendies.



Le scénario se veut proche de la réalité. Un incendie s'est déclenché dans un immeuble du 2 rue Lafayette, dans le centre historique de Rennes. Le feu menace de s'étendre aux appartements voisins et, par la toiture, aux immeubles mitoyens. Les sapeurs-pompiers doivent en priorité procéder au sauvetage de plusieurs occupants et mettre en place les actions d'extinction depuis l'intérieur et les différents accès.

Cet exercice est l'occasion pour les sapeurs-pompiers de se confronter à cette situation en mettant en œuvre leurs moyens et techniques d'intervention, dont certaines récemment déployées :

- **l'utilisation des plans d'intervention spécialement conçus par le SDIS** pour faciliter la mise en œuvre des moyens en vue de réaliser des sauvetages de victimes et de procéder à l'extinction d'un feu
- **le déploiement de moyens aériens adaptés** pour intervenir dans le centre historique : bras élévateur articulé, échelle pivotante combinée, et échelle sur porteur motorisée
- **le recours au dispositif Vigik** afin d'accéder plus rapidement à l'intérieur des immeubles.

Près de 25 sapeurs-pompiers sont mobilisés sur l'exercice.

Des plans d'accessibilité facilitent le travail des sapeurs-pompiers

Afin d'intervenir efficacement en situation d'urgence, les sapeurs-pompiers veillent à acquérir une bonne connaissance des risques sur les communes dotées de centres historiques : c'est le cas notamment à Rennes.

Pour cela, **des plans d'accessibilité** des différents ilots ont été réalisés. Ils sont le fruit d'un travail mené par les équipes du SDIS afin de répertorier tous les logements difficiles d'accès et de pouvoir adapter les moyens d'intervention. Ils permettent d'avoir une vision plus complète des manœuvres possibles des différents engins de secours dans les ruelles étroites que comptent le centre ancien.

De nombreux autres SDIS amenés à défendre des centres historiques s'inspirent aujourd'hui du travail cartographique mené à Rennes.

Les moyens aériens à disposition des sapeurs-pompiers pour intervenir



Des échelles compactes de dernière génération : les échelles pivotantes combinées 32 mètres

Particulièrement compactes, ces échelles 5 plans permettent un accès facilité dans les rues difficiles d'accès. Affectées dans les trois centres d'incendie et de secours sur Rennes, ces échelles sont les plus compactes du marché avec 8.5 mètres de long. Elles sont conçues pour offrir le meilleur compromis performances/encombrement, particulièrement utiles dans les rues étroites et encombrées des centres-villes. Avec 1.60m de moins en longueur qu'une échelle 4 plans classique, elles permettent un meilleur accès dans le centre historique de Rennes.

Coût unitaire du véhicule équipé : 615 000 € TTC



Un bras élévateur articulé

Avec ses 9 mètres de long, le bras élévateur aérien affiche un format particulièrement réduit. Il permet notamment de réaliser des sauvetages de victimes dans des lieux difficiles d'accès.

Sa hauteur de déploiement permet de surplomber aisément certains bâtiments jusqu'à 34 mètres et d'accéder aux façades situées sur les cours intérieures

Il s'avère être également un outil efficace pour limiter la propagation du feu au niveau de la toiture d'un bâtiment.

Une caméra thermique et une caméra vidéo couleurs équipent la plateforme. Télécommandées, elles permettent d'attaquer un feu sans exposer le personnel aux effets directs du sinistre. L'action de la lance-canon est visualisée à distance. Les points chauds ou la présence de victimes peuvent être plus facilement détectés grâce à la caméra thermique. Des écrans de visualisation sont intégrés sur la plateforme et au poste de pilotage tourelle.

A noter qu'un troisième écran en connexion filaire, situé à l'arrière du bras, peut être exploité à des fins de reconnaissance aérienne. Un câblage spécifique a également été prévu de manière à pouvoir visualiser les images de la vidéo en direct, depuis un écran déporté via une connexion wifi (l'équipement reste à compléter avec un boîtier wifi).

Coût unitaire du bras élévateur articulé : 625 000 € TTC



Une échelle séquentielle pivotante motorisée

Elle est utilisée afin de mener des reconnaissances et réaliser des évacuations depuis la cour intérieure d'un immeuble inaccessible aux autres moyens aériens.

Vigik : le dispositif qui permet aux sapeurs-pompiers d'intervenir plus rapidement

La Ville de Rennes et le SDIS se sont associés pour la mise en place du dispositif Vigik qui permet de réduire le délai d'intervention des sapeurs-pompiers dans les immeubles d'habitation.



Dans le Schéma Départemental d'Analyse et de Couverture des Risques (SDACR), l'objectif de délai d'intervention du SDIS est fixé à 10 minutes en milieu urbain. Ce délai d'arrivée des secours à l'adresse indiquée est respecté par les sapeurs-pompiers. Cependant, il a été constaté que les contrôles d'accès électroniques qui équipent les entrées des immeubles d'habitation ralentissaient la suite de l'intervention, obligeant les sapeurs-pompiers à solliciter le voisinage. Cette difficulté tendait à s'intensifier ces dernières années face au nombre croissant d'immeubles équipés de ces boîtiers électroniques.

La Poste, confrontée à cette difficulté dans le cadre de la distribution du courrier, a développé le dispositif **Vigik**. Il permet d'autoriser l'accès aux personnes ou prestataires munis d'un badge. Pour la première fois en France, à Rennes, ce dispositif a été ouvert aux sapeurs-pompiers. Il se compose d'un système de contrôle d'accès électronique situé à la porte de l'immeuble, et d'un badge infalsifiable et rechargeable détenu par le prestataire. Concrètement, les trois centres d'incendie et de secours rennais ont été équipés d'une borne d'encodage qui permet de charger les badges du code national "services d'urgences" reconnu par les centrales de contrôle d'accès Vigik depuis 2009.

Grâce à ce dispositif, les sapeurs-pompiers peuvent accéder immédiatement à l'intérieur des immeubles d'habitation, en respectant la discrétion souvent requise dans leurs interventions. Ce dispositif permet d'améliorer la rapidité des secours et donc l'efficacité d'intervention des sapeurs-pompiers.

A noter qu'encore peu de départements en France expérimentent le dispositif : la Loire-Atlantique, la Côte d'Or, les Yvelines et le Maine-et-Loire.

Le stoppeur de fumées : un équipement efficace pour contenir les fumées et éviter leur propagation



Le stoppeur de fumées est un outil désormais utilisé par les sapeurs-pompiers d'Ille-et-Vilaine afin de contenir les fumées à l'intérieur d'un logement et éviter leur propagation aux autres logements et cages d'escalier.

Il s'agit d'un dispositif amovible qui se place dans l'embrasure d'une porte, manœuvrable par un sapeur-pompier seul. Il se compose d'un cadre métallique aux dimensions adaptables et muni d'un mécanisme de verrouillage rapide. Un tissu,

lesté en partie basse, difficilement inflammable et résistant aux températures de la couche de fumées, vient se placer sur ce cadre.

Le stoppeur de fumées permet de limiter la propagation des fumées dans les circulations, en les contenant dans le volume sinistré. Il permet également de limiter l'apport d'air frais et donc d'agir sur l'intensité du foyer. Sa mise en œuvre, particulièrement intéressante sur des incendies déclarés dans des immeubles, simplifie et sécurise alors l'évacuation des occupants et l'engagement des sapeurs-pompiers dans le bâtiment. Il permet également de réduire de façon significative les dommages matériels engendrés par la propagation des fumées dans les locaux.

Lorsqu'il est nécessaire de forcer une porte, la mise en place du stoppeur de fumées permet de conserver un moyen d'obturation.

La progression des sapeurs-pompiers dans le bâtiment se trouve également facilitée, le dispositif prévoyant un espace au sol pour le passage des tuyaux.

L'Ille-et-Vilaine fait partie des premiers SDIS français à utiliser ce matériel, déjà présents dans de nombreux pays européens. Tous les fourgons incendie des centres d'incendie et de secours en milieu urbain en Ille-et-Vilaine sont aujourd'hui dotés de ce matériel (Rennes, Saint-Malo, Redon, Fougères et Vitré). L'objectif est, à terme, de doter l'ensemble des fourgons incendie du département.

IMPORTANT

Lors d'un incendie, les fumées sont particulièrement dangereuses. En empruntant un escalier enfumé, le risque de s'intoxiquer gravement est très important. 80% des décès sont en relation avec l'inhalation de fumées toxiques.

Une mise en oeuvre plus rapide des lances incendie avec la technique des « tuyaux en écheveaux »



Les sapeurs-pompiers se sont récemment formés à une nouvelle technique opérationnelle : l'établissement des tuyaux en écheveaux. Elle permet aux sapeurs-pompiers d'être plus rapides dans la mise en œuvre des lances pour réaliser l'extinction. Particulièrement adaptée au milieu urbain, cette technique a démontré une réelle efficacité.

Détecteurs de fumées : équipez-vous !

Les détecteurs de fumées sont devenus obligatoires dans les logements en 2015. A ce jour, de nombreux logements n'en sont pourtant pas encore dotés.

Quelques chiffres sur l'incendie domestique en France



- 1 nouvel incendie est déclaré toutes les 2 minutes.
- Au cours de sa vie, 1 français sur 3 se retrouvera confronté à un incendie domestique.
- 1 incendie sur 3 est d'origine électrique.
70% des incendies domestiques meurtriers ont lieu la nuit...
- Chaque année, on dénombre plus de 800 décès (dont 100 enfants)
10 000 personnes victimes tous les ans.
1000 enfants victimes de brûlures sont hospitalisés chaque année
- Les incendies sont 2ème cause de décès chez les enfants de moins de 5 ans

**Chaque année, près de 1400 incendies touchent les foyers en Ile-et-Vilaine.
N'attendez pas pour vous protéger de l'incendie !**

CENTRES D'INCENDIE ET DE SECOURS DE RENNES

**18
OU
112**

Rennes accueille 3 centres d'incendie et de secours :

- Rennes Saint-Georges, commandé par le commandant Stéphane Picaut,
- Rennes Beaugard, commandé par le commandant Frédéric Katuszynski ,
- Rennes Le Blosne, commandé par le commandant Stéphane Knoepffler.

Activité opérationnelle ces 12 derniers mois *

	INCENDIES	SECOURS A PERSONNES	SECOURS ROUTIERS	OPERATIONS DIVERSES	TOTAL
Répartition des interventions	10,19%	76,61%	5,01%	8,18%	100,00%
Nombre d'interventions	1 436	1 0792	706	1 153	14 087
Evolution	7,89%	-1,91%	-1,67%	-9,85%	-1,70%

A titre de comparaison, le département d'Ille-et-Vilaine enregistre - 0.80 % sur cette même période avec 50 584 interventions réalisées.

*Période de référence du 1^{er} octobre au 30 septembre.



Effectif : 381 sapeurs-pompiers

277 sapeurs-pompiers professionnels et 104 sapeurs-pompiers volontaires participent à l'activité opérationnelle de ces centres de secours.



Véhicules de secours

1 BEA – 1 BLSP – 3 BRS – 1 CAEM – 3 CCFM - Cellules (éclairage, sauvetage déblaiement...) – 4 EPC – 1 ESPM – 8 FPT – 4 MPR – 2 REMB – 1 VAR – 1 VCYN0 – 1 VGRIMP – 1 VICB – 11 VL – 2 VLHR – 1 VPL – 1 VPRO – 1 VRAD – 10 VSAV – 1 VSR – 7 VTU



Couverture opérationnelle

Les centres d'incendie et de secours rennais couvrent en 1er appel la commune de Rennes ainsi que Cesson-Sévigné, certains quartiers des communes de Chantepie, Noyal-Châtillon-sur-Seiche, Saint-Jacques-de-la-Lande, La Chapelle-des-Fougeretz, Le Rheu, Montgermont, Saint-Erblon, Saint-Grégoire, Thorigné-Fouillard, Vern-sur-Seiche et Vezin-le-Coquet.

Les centres d'incendie et de secours rennais couvrent une population d'environ 250 000 habitants.

Les projets immobiliers en cours sur Rennes

La nouvelle Direction du SDIS et le centre d'incendie et de secours de Rennes Centre



La construction du bâtiment situé le long de l'avenue François Château se poursuit. La fin des travaux est attendue pour début août de manière à permettre l'emménagement des personnels de la Direction dans un premier temps, puis du CTA- CODIS dans un second temps.

La troisième phase du chantier démarrera ensuite dès septembre 2019 pour une durée estimée de 11 mois. Elle comprendra la démolition des bâtiments actuels de la Direction, la construction de l'aile nord destinée à accueillir le futur centre de secours, et les aménagements

Coût de l'opération : 19,6 millions d'euros

CIS Rennes Le Blosne



Les travaux qui concernent le poste de garde, les vestiaires, le réfectoire, la cuisine, et le foyer se sont achevés fin mai. La rénovation des 8 travées, des magasins et locaux techniques s'achève en décembre 2018. La création du gymnase et des parkings marquera la fin des travaux prévue en novembre 2019.

Coût de l'opération : 9,5 millions d'euros