



Nouveaux camions au SDIS de Cossé



Article de Noa et Enzo.

Cette année, les sapeurs pompiers de Cossé-le-Vivien ont accueilli deux nouveaux camions :

- Le fourgon pompe-tonne, le FPT, qui est utilisé pour lutter contre les feux urbains. Il peut contenir jusqu'à six mille litres d'eau. Il se ravitaille sur une bouche d'incendie ou un engin porteur d'eau ou par pompage sur une source d'eau proche.
- Le camion citerne feux de forêts, le CCF, peut contenir entre deux mille et treize mille litres d'eau. Il peut se ravitailler dans tous les points d'eau grâce à sa pompe, tout comme le FPT.

Désormais, à la caserne, nous trouvons :

- Un VSAV (Véhicule de Secours et d'Assistance aux Victimes)
- Un VL (Véhicule léger)
- Un VTU Balisage (Véhicule Tout Usage) pour baliser et apporter du matériel sur place
- Le FPT (camion pompe-tonne)
- Le camion citerne
- Le CCRM (Camion Citerne Rural Moyen)
- Le bateau de sauvetage en milieu aquatique

Numéros à contacter en cas d'urgence

Samu : 15

Gendarmerie ou police : 17

Pompiers : 18

Numéro unique d'appel d'urgence en Europe : 112

Le contact des secours par message pour les personnes en incapacité de passer un appel téléphonique : 114

Les enfants en danger : 119

Les violences conjugales : 3919

Secours en mer : 196

Hébergement d'urgence : 115

Alerte attentat : 196

Attention, ne pas appeler les numéros d'urgence sans raison sous peine d'amende.



Les risques d'explosion

Une explosion est une **réaction chimique ou physique** suivie d'un dégagement d'énergie en un temps très court. Ce phénomène entraînera la formation d'un nuage de fumée plus ou moins nocif pour la santé selon les substances à l'origine de sa création.

Quels sont les risques et comment s'en protéger ?

Les risques d'explosions sont le plus souvent liés aux gaz, vapeurs, brouillards poussières combustibles ,etc... Si nous stockons des poudres explosives ou des substances susceptibles de donner lieu à des explosions, il faut s'assurer que les moyens de stockage (sacs etc) et les lieux où ils sont rangés soient en bon état et régulièrement entretenus, afin d'éviter un éventuel accident. Pour finir, voici quelques conseils en cas d'explosion près de chez vous que vous pouvez appliquer : **fermez tout, éloignez-vous des fenêtres, baissez les volets, bouchez les ouvertures et les aérations. Arrêtez si possible la ventilation ou la climatisation.**

Pour conclure, voici un exemple très connu d'explosion :

Le **26 avril 1986**, un des accidents les plus tristement célèbres de l'histoire industrielle a eu lieu : **la centrale nucléaire de Tchernobyl a explosé** provoquant des milliers de mort et de personnes handicapées suite à la formation d'un gaz toxique dans l'air. Cette explosion est due à l'augmentation incontrôlée de la puissance de l'unité n°4 de la centrale à plus de 100 fois sa puissance nominale, conduisant à la fusion du cœur du réacteur et à son explosion.



Article de Louna et Juliette.

Les cours à la caserne

Article de Charlie et Clément.

18/09	Culture administrative	Nous avons appris les différents grades et tenues des pompiers ainsi que leurs missions.
9/10	Incendie	Nous avons vu le triangle du feu, le combustible, le comburant et l'énergie d'activation. Visite de la caserne.
12/11	Incendie	Voici la citation de Lavoisier : "rien ne se perd, rien ne se crée, tout se transforme".
04/12	Opérations diverses	Nous avons parlé du PPABE : protection des personnes et des animaux, des biens et de l'environnement.
29/01	Secourisme	Nous avons découvert le VSAV : véhicules de secours et d'assistance aux victimes. Il y a un conducteur, un chef d'agrès et un équipier.

Journée "Tous résilients" au collège

Ce 20 novembre dernier les élèves de 4ème et de 3ème cadets ont reçu la visite de quatre membres du SDIS : Jordan, Lenny, Élodie et Rosane. Au cours de la matinée les élèves ont travaillé sur cinq grands domaines de la vie des pompiers : l'alerte (voir l'article sur les numéros d'urgence), l'hémorragie externe, les plaies, la perte de connaissance et l'arrêt cardiaque.

Gestes de secours en cas d'hémorragie externe :

1) Je vois, 2) J'appuie, 3) J'allonge.

Le garrot est connu pour sa capacité à stopper l'écoulement important du sang. Le garrot se place toujours au dessus de la plaie et seulement si la compression ne fonctionne pas. Mais attention dans certains cas la compression suffit à stopper l'écoulement du sang.

Procéder puis appeler les secours.

ATTENTION : il ne faut surtout pas enlever le corps étranger (morceau de verre, petits cailloux).

Voici l'exemple d'une compression et d'un garrot :



Que faire en cas de plaies ?

Les cadets ont aussi travaillé sur les plaies : la désinfection à l'alcool est le premier réflexe à avoir, la surveillance en cas d'infection est indispensable aussi et dans le pire des cas allez consulter un professionnel de santé. Si la plaie se trouve au niveau du ventre la position semi-assise est conseillée (être allongé avec les genoux rabattus).

Gestes de secours en cas d'arrêt cardiaque :

Les compressions thoraciques mais aussi l'utilisation d'un DAE (Défibrillateur Automatisé Externe) ou d'un DSA (Défibrillateur Semi Automatisé).



Durant l'après-midi, les élèves de 4èmeA cadets ont présenté leurs acquis de la matinée au reste de leur classe, et les 3ème cadets ont aussi présenté leurs connaissances aux 4èmeB.

Les jeux des p'tits cadets



Les 7 différences



Mots mêlés

LES POMPIERS

F I F D H Z P P H S
W E P W E N P E Z A
J D K C Z D R V M U
B N A E I Z E T C V
I A F L D N I A G E
Z R R L M B P H N T
M G G E Z I M C D A
N F O H C X O K K G
J E R C O G P C Z E
H W Q E A X C N J G

C'est un pompier
qui croise un plongeur
au nouvel an :

- Bonne apnée.
- Meilleurs feux.

1 JOUR 1 BLAGUE

- (?) POMPIER
- (?) SAUVETAGE
- (?) CHAT
- (?) GRANDE
- (?) ECHELLE



Jeux issu du site "Un anniversaire en Or" et
"coloriage éducatif"

Article de Timéo et Simon