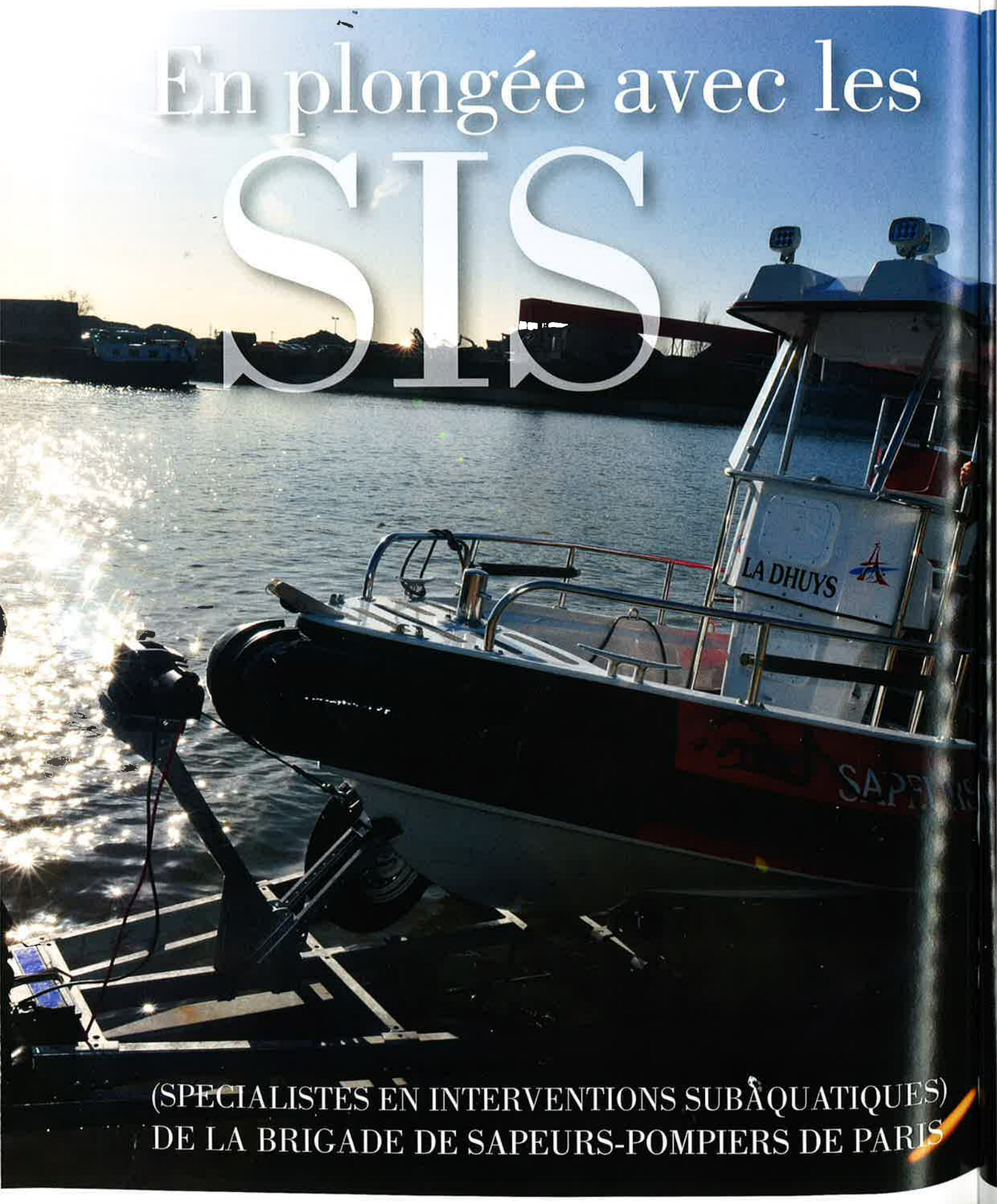
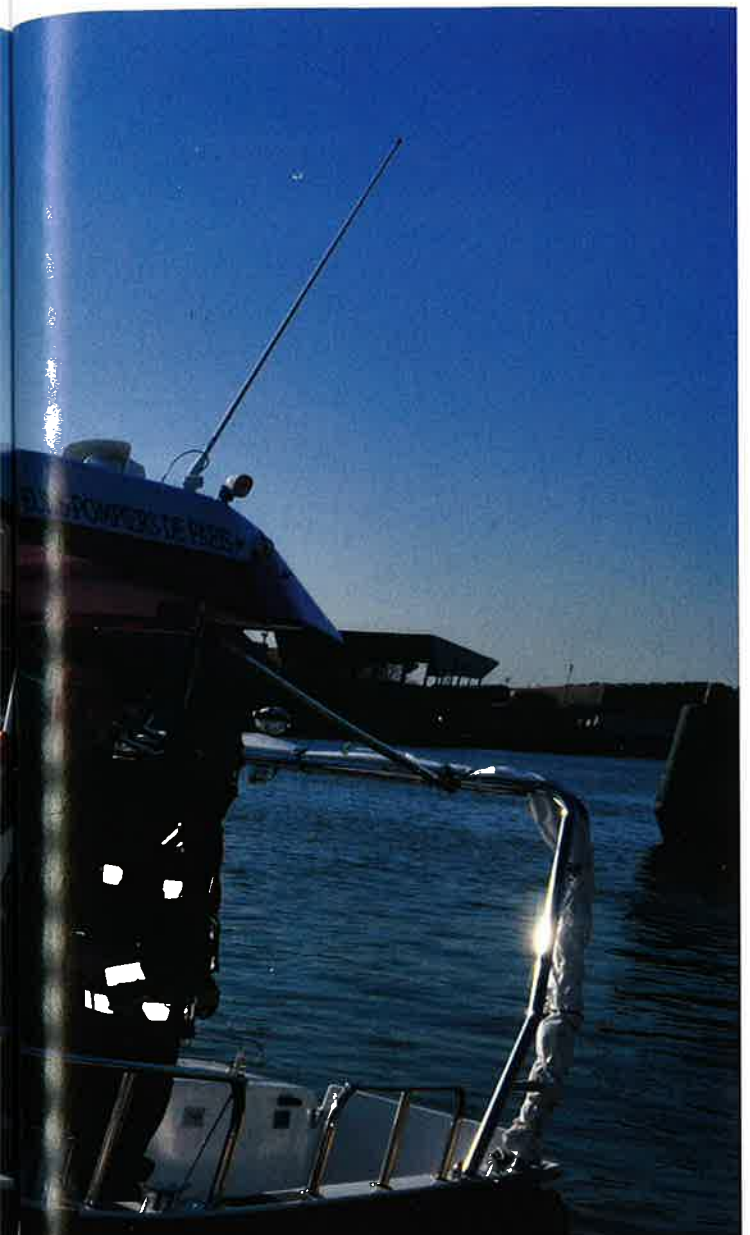
En plongée avec les SIS



(SPECIALISTES EN INTERVENTIONS SUBAQUATIQUES) DE LA BRIGADE DE SAPEURS-POMPIERS DE PARIS



Comme on peut le voir lors du défilé du 14 juillet, les militaires les plus aimés des Français restent de loin les Sapeurs-Pompiers. Ceux-ci ont aussi leurs équipes de plongeurs qui sont amenés à effectuer les missions les plus variées en même temps que les plus dangereuses, toujours au service du public. Le point sur cette unite d'élite par Jean de Saint Victor de Saint Blancard.

QUESTION D'HISTOIRE

Lectrices, lecteurs de « Plongée OCTOPUS », connaissez-vous l'origine de la décision prise par décret de l'Empereur Napoléon 1er le 18 septembre 1811 ?

Dans le cadre des célébrations du mariage impérial… le 1er juillet 1810, l'ambassade d'Autriche, située à cette époque au quartier d'Antin à Paris recevait plus de 1500 invités et représentants du corps diplomatique dans une construction provisoire en bois, tendue de toiles peintes .

Peu de temps après l'arrivée de l'Empereur Napoléon 1er et de son épouse l'archiduchesse Marie-Louise, une draperie en mousseline pris feu vers 23 heures obligeant un repli du couple impérial vers l'Elysée .

Napoléon 1er revint sur les lieux pour diriger les secours mais le toit recouvert d'une toile résinée s'était embrasé et ce qui était un incendie important se transforma en tragédie avec plus d'une centaine de victimes retrouvées par les sauveteurs dans les décombres le lendemain dont certaines parées de leurs diamants.

Napoléon 1er attribua ce bilan aux insuffisances des garde-pompiers, continuateurs du savoir-faire reconnu des garde-pompes de l'Ancien Régime et créa, par décret du 18 septembre 1811, le bataillon militaire de Sapeurs-Pompiers de Paris.

A partir de là, de nombreux chefs émérites initièrent des innovations : formation à la gymnastique dès 1818 étendue en 1819 à tout le bataillon.

Avec le développement de cette gymnastique et l'introduction de précieux instruments comme l'échelle à crochets en 1824, l'idéal du devoir devenait un engagement quotidien.

DES DATES

1885 : Apparition du rouge vermillon pour tout le matériel.
1895 : Agrès de référence de la planche à rétablissement à 2,40 mètres du sol comme baromètre d'admission au service incendie. Avant chaque montée, le sapeur-pompier décline à haute voix son grade, son nom, son ancienneté et piquet de service devant l'ensemble des hommes en tenue de feu.
14 juillet 1902 : En récompense des services rendus, le drapeau du régiment de sapeurs-pompiers de paris est décoré de la Légion d'Honneur par le Président de la République Emile Loubet.
1937 : Mise en service au poste de la Monnaie de deux bateaux-pompes « Le Paris » et « Le Lutèce », équipés de puissantes motopompes.
1941 : L'ancienne devise : « Mourir en faisant son devoir » est remplacée par l'actuelle devise de la BSPP : « Sauver ou Périr ».
17 mai 1941 : Une photographie en N&B publiée page 25 dans un ouvrage d'Emmanuel RANVOISY – « Le Régiment de sapeurs-pompiers de Paris 1938 – 1944 – Tome 1 » montre un sapeur-pompier équipé du scaphandre « Le Prieur » effectuant une recherche dans la Seine sous la surveillance d'un soldat allemand…
1942 : Les moyens techniques, l'organisation et le personnel du Régiment sont placés sous le contrôle de Carl

Avant de composer le 18 urgence ou le 112 n°européen des secours

Pour signaler une urgence concernant des personnes ou des biens et obtenir l'intervention rapide des Sapeurs-Pompiers rappelez-vous qu'une "Urgence" est une situation de péril immédiat ou un accident nécessitant une intervention des secours et que chaque appel injustifié retarde le secours d'une personne en détresse.

En 2010,la Brigade de Sapeurs-Pompiers de Paris a reçu plus de 1500000 appels.

Plus de 14000 d'entre-eux étaient des fausses alertes.

Source : ADOSSPP (Association pour le Développement des Oeuvres Sociales des Sapeurs-Pompiers de Paris.

www.adosspp.com

OBERG chef supérieur des SS et de la police responsable de la déportation de milliers de personnes qui sera condamné à mort en 1954, grâcié puis libéré en 1963.
14 novembre 1944 : Charles de Gaulle : « Paris, libéré de l'ennemi, sait ce qu'il doit au Régiment de Sapeurs-Pompiers. A tant de dévouement prodigué au long des années par le Régiment, la guerre a ajouté des épreuves dignement subies pendant l'odieuse invasion et l'honneur des combats victorieux de la Libération. »
1965 : Par décret, le régiment de Sapeurs-Pompiers de Paris est transféré de l'arme de l'infanterie à celle du Génie.
1967 : Le Régiment devient une brigade de Sapeurs-Pompiers de Paris.
1982 : Prise en charge des secours à victime sur la voie publique, tâche relevant jusqu'alors de police-secours.
1985 : Mise en service du casque semi-intégral (modèle F1) pour améliorer la protection contre les chocs, le rayonnement et les projections.
14 septembre 2002 : Incendie à Neuilly-sur-Seine qui entraine la mort de cinq sapeurs-pompiers de Paris, intervention qui reste la plus meurtrière en temps de paix pour le Corps.
3 septembre 2009 : Décision du Général Joël PRIEUR pour le regroupement des moyens aquatiques et subaquatiques au sein de la 40ème Compagnie de la BSPP.

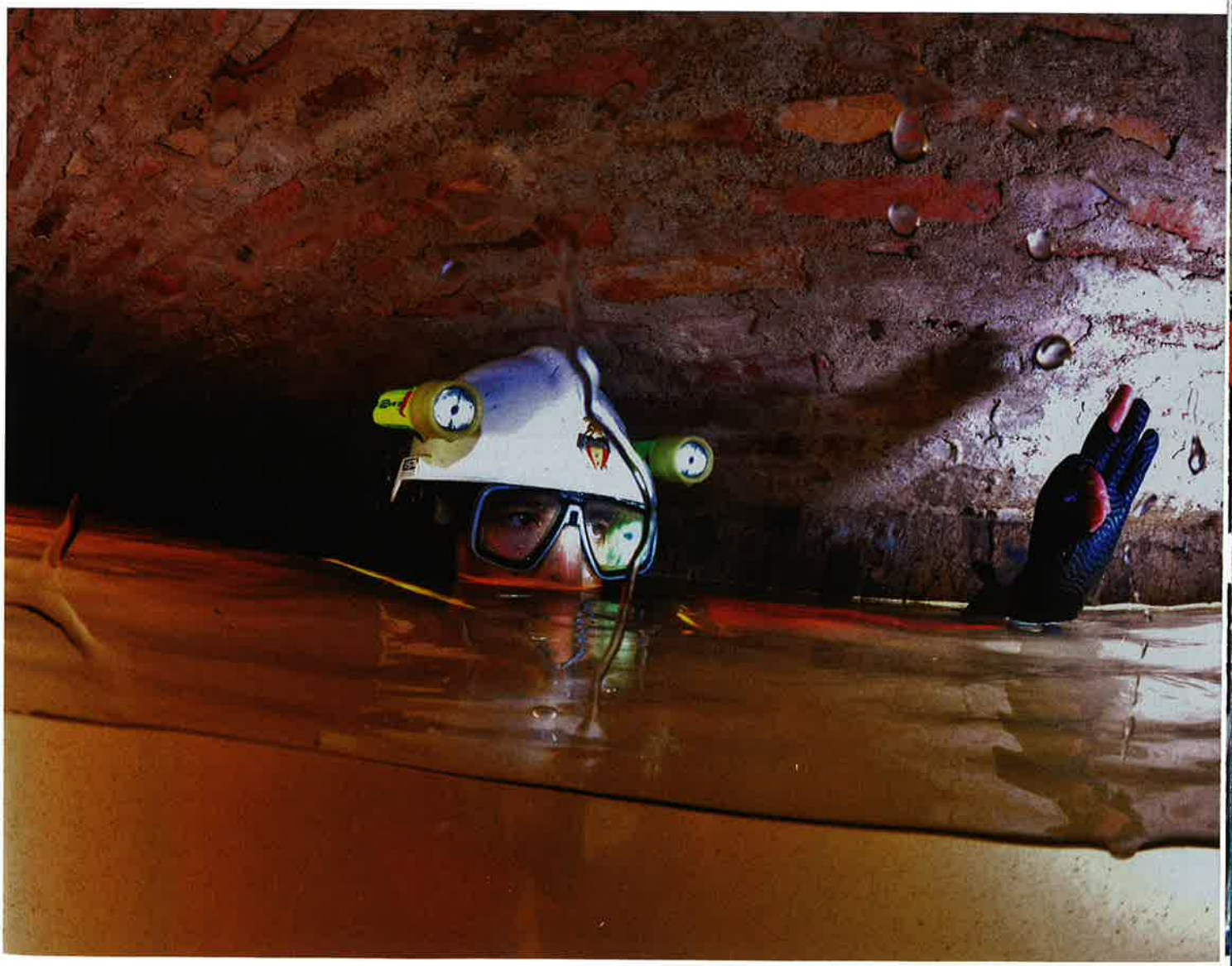
DES HOMMES

Une fumée, péril, une chute… un appel et aujourd'hui les Sapeurs-Pompiers « hommes du 18 » arrivent pour sauver, soulager, rassurer, servir dans le souci constant de l'adaptation aux exigences du métier à hauts risques choisi et exercé avec passion…

Courage et dévouement, altruisme, efficacité, discrétion, fraternité de corps, combien de victimes ont été rassurées par un regard attentif, une voix apaisante, un geste professionnel adapté à chaque situation plus ou moins dramatique ?

La Brigade de Sapeurs-Pompiers de Paris a su depuis deux siècles forger et établir une solide réputation non usurpée de corps d'élite.

Un raisonnement « citoyen » rapide, nécessaire pour bien évaluer la décision de composer le « 18 » afin de prendre la bonne décision d'appel aux « soldats du



feu » qui participe à la diminution des interventions de secours à victimes trop souvent liées à la « bobologie » au détriment des vraies urgence pour lesquelles chaque minute compte…

Un meilleur filtrage pour des appels de plus en plus nombreux pour tous types d'interventions (+ de 400.000 appels pour « secours à victime » par an !) alors que le nombre d'appels pour des incendies reste entre 16.000 à 18.000 par an depuis plus de quarante ans (5% seulement des interventions…).

Une optimisation de l'emploi du matériel avec une flotte d'ambulances qui va être augmentée sont des réponses au défi de l'augmentation spectaculaire des « secours à victimes » défi posé aux 8530 Sapeurs-Pompiers de Paris placés sous l'autorité du préfet de police et deuxième service de pompiers au monde derrière New-York.

Le général Gilles GLIN a été nommé le 1er août 2011 à la tête de la BSPP avec une volonté de faire bénéficier d'un suivi hautement qualitatif d'appel pour aider à économiser chaque jour de très nombreux départs d'engin, départs qui ont bien entendu un coût…

Faut-il également rappeler que la BSPP, unité militaire, lutte contre les incendies et assure les secours d'urgence dans la capitale et les trois départements de la petite couronne ? (Hauts-de-Seine, Seine-Saint-Denis et Val-de-Marne). La BSPP concourt également à la prévention et à la lutte contre les accidents, sinistres et catastrophes, à l'évaluation et à la prévention des risques technologiques ou naturels.

La BSPP peut intervenir au-delà de sa zone d'action en cas de catastrophe ou de cataclysme en France métropolitaine, dans les départements et territoires d'outre-mer et à l'étranger.

La BSPP assure la mise en œuvre opérationnelle des plans d'urgence et de secours dans les aéroports du Bourget, de Roissy Charles de Gaulle et d'Orly.

Deux compagnies spécialisées sont détachées à Biscarosse (centre d'essais de lancements de missiles) et à Kourou (centre de lancement de la fusée Ariane).

LE SECOURS NAUTIQUE A LA BSPP

Une particularité pour le territoire à couvrir pour la Seine et la Marne ce sont les 145 kms (!) de voies navigables, des canaux de Paris (Saint-Denis, Ourcq, Saint Martin, Chelles…), des plans d'eau principalement répartis sur les départements 92, 93 et 94, un trafic fluvial en constante progression avec des millions de touristes sur les bateaux-mouches, des millions de tonnes de fret (déchets, hydrocarbures, merchandises …), des nombreuses péniches d'habitation (+700) et d'établissements recevant du public (65) implantés sur le secteur relevant de la compétence de la BSPP.

La BSPP apporte une réponse aux besoins en secours nautiques avec d'abord des moyens humains : « Sauveteurs en Surface » et « Plongeurs ».

Des moyens matériels : 2 véhicules d'intervention plongeur, 2 vedettes d'intervention (VEDI), 1 Embarcation de Secours et d'Assistance à victime (ESAV), moyens d'appui et de commandement…

LES MISSIONS DU SECOURS NAUTIQUE

Secours d'urgence aux personnes tombées en cours d'eau
Protection des biens et de l'environnement (bateau à la dérive, bateau menaçant de couler, pollution fluviale…)
Lutte et prévention des incendies (feux de bateaux…)
Trois Centres de Secours avec des moyens d'interventions en secours nautiques dont un sur une péniche au coeur de Paris : « La Monnaie ».

Les « Sauveteurs en Surface » (Spécialistes en Interventions Aquatiques) sont implantés uniquement sur « La Monnaie » en complément des « SIS » (Spécialistes en Interventions Subaquatiques) Ce sont eux qui interviennent sur les pollutions en cours d'eau.

En 1996, une formation complémentaire « surface non libre » a été créée par la Brigade : elle est devenue une référence au sein des unités de sécurité civile et des formations militaires.

Elle fait de ses plongeurs « SNL » (« Surface Non Libre ») des spécialistes des reconnaissances de parking souterrains inondés, de citernes, bassins de rétention comme sous celui situé sous l'Opéra-Garnier…

En tenue d'intervention « Surface Non Libre » un casque adapté protège le « SIS » des chocs et lui permet d'éclairer son cheminement dans l'obscurité totale tout en gardant les mains libres…

Le « SIS » en tenue d'intervention néoprène est relié à la surface par une commande tenue par un équipier qui l'aide, le cas échéant à retrouver le cheminement mais aussi qui maintient la communication avec lui .

SYSTEMES | SERVICE | FORMATIONS | DANS LE MONDE ENTIER

[POSEIDON EDITION: LA NOUVELLE GAMME PROPOSEE PAR BAUER]

La solution BAUER offrant la qualité à un prix attractif.

- Notre garantie : fabrication 100% BAUER en Allemagne comme l'ensemble de la gamme;
- Notre engagement : la meilleure relation qualité/ prix du marché grâce à l'utilisation des composants standard BAUER;
- Notre résultat : une qualité d'air dépassant jusqu'à 5 fois la norme EN 12021 : sans eau, sans huile, sans odeur.

plus de détails sur www.bauer-compresseurs.com

POSEIDON Edition

Un masque facial à double arrivée d'air permet d'évoluer en milieu pollué…

Une berce anti-pollution et son matériel destiné à la pose de barrages et à la récupération de produits peut être mis en œuvre rapidement avec l'appui des spécialistes en interventions subaquatiques (SIS).

L'opacité de l'eau rendant difficile le travail les plongeurs sont équipés de puissants moyens d'éclairage utiles pour organiser un chantier de travaux subaquatiques dans un bassin et pour aider à l'emploi de scie hydraulique avec chaîne à diamant capable de découper des matériaux aussi résistants que le béton…

Pour recréer des conditions de visibilité minimale rencontrées souvent lors d'interventions, il est demandé aux SIS et SIA de participer à des entraînements exigeants au cœur de Paris qui sont parfois menés de nuit.

Par ailleurs, les SIS et SIA sont formés pour sauter d'un pont et pour palmer sur plusieurs kilomètres…

Le corps des Sapeurs-Pompiers de Paris est en pointe dans le domaine de la plongée depuis 1840 et avec à son actif de nombreuses avancées : « plongeurs autonomes » en 1926, « détendeur » en 1944, « formation de plongeurs militaires » depuis 1967, progression du nombre de centres de secours nautiques, participation à la création du « GREP » (« Groupe de Recherche et d'Exploration Profonde ») suivie de la nomination des plongeurs de la Brigade « Spécialistes en Interventions Subaquatiques » (SIS).

Le Poste de Commandement pour les «Secours Nautiques » est implanté à Gennevilliers (92).

En 2010, près de 400 interventions dont environ 250 pour des personnes tombées en cours d'eau ou plan d'eau avec plus de 30 sauvetages réalisés en urgence.

Précision importante : toutes les interventions de secours nautiques sont réalisées conjointement avec les policiers-plongeurs de la Brigade Fluviale dont les moyens humains et matériels sont toujours placés sous le commandement des Sapeurs-Pompiers de Paris.

Les SIS et SIA apportent des réponses aux nouveaux risques, notamment humains sur tout le large secteur nautique couvert par la Brigade.

LES FORMATIONS AUX SECOURS NAUTIQUES

Formation des Spécialistes en Intervention Aquatique (SIA).
Formation en deux semaines : découverte du milieu et apprentissage des techniques de sauvetage.
Chef d'agrès : 1 semaine pour apprendre à engager une équipe d'intervention en opération.
Formation plongeur : Spécialistes en Interventions Subaquatiques (SIS).

1er Niveau : 3 mois de formation

Apprentissage des techniques de plongée et techniques d'intervention.

Apprentissage des techniques de travaux subaquatiques d'urgence (découpe de véhicules…).

Apprentissage des techniques de plongées surface non libre (plongée spéléo en milieu urbain…).

Formation aux interventions dans des volumes immergés (parking, bateau coulé, galerie techniques inondées…).

2ème Niveau : 9 semaines de formation

Formation des chefs d'équipes responsables de l'engagement sur opération de deux (2) plongeurs.

Approfondissement des techniques de plongée en surface non libre.

3ème Niveau : 2 mois et demi de formation

Formation des Directeurs de Plongée qui dirigent les opérations d'envergure nécessitant l'engagement de plusieurs équipes de plongeurs.

Mise en place et encadrement des stages de plongée.

Des entraînements particuliers (3 hélitreuillages/an) valident une polyvalence dans l'emploi de compétences exceptionnelles qui nécessitent une implication totale dans la participation à des stages exigeants et réguliers.

Le bénéfice des formations est conditionné par le « sésame » du médecin, le contrôle de l'aptitude hyperbare, le suivi rigoureux du calendrier des vaccinations comme le vaccin « Spirolept » pour protéger des dangers de la Leptospirose zoonose largement répandue dans le monde.

Les sauveteurs ou plongeurs susceptibles d'être au contact d'eaux contaminées par l'urine de rats sont ainsi protégés contre les maladies infectieuses d'origine bactérienne.

Les SIA et SIS à jour de leurs vaccinations restent ainsi opérationnels pour tous types d'interventions dans divers milieux liquides qui n'ont rien de comparable avec ceux fréquentés pour leurs loisirs par les plongeurs(ses) .

RECHERCHES DE NOYES AVEC LES EQUIPES CYNOTECHNIQUES

Chaque année, de nouvelles catastrophes naturelles démontrent l'utilité du chien comme auxiliaire devenu désormais indispensable aux équipes de secours.

Ce sont ses qualités olfactives et de concentration dans le travail qui prédominent lors d'explosions, d'effondrements, de tremblements de terre, d'avalanches, de glissements de terrain ou de pistage.

L'équipe cynotechnique est aujourd'hui capable d'intervenir sur n'importe quel terrain opérationnel et dans n'importe quel pays.

Mais revenons au travail entamé à la BSPP pour valider le concept d'emploi des chiens de recherche dans la localisation de personnes noyées.

L'objectif est de permettre la délimitation d'une zone

de plongée de surface limitée, afin de permettre aux plongeurs de retrouver plus aisément et rapidement une personne noyée, les eaux parisiennes et environnantes étant fréquemment des plus troubles.

Faire préciser par les chiens depuis la berge la zone dans laquelle pourrait se trouver une personne tombée en eau est un exercice de recherche délicat car collant à la réalité de la situation avec des plongeurs équipés de système de respiration en circuit fermé !

Des plongeurs qui restent à la verticale du point d'entrée d'eau sans lacher des bulles et des chiens qui se repèrent au plan olfactif par le biais d'effluves humaines remontant en surface en infimes quantités, ainsi que par des « taches » laissées en surface par toute personne plongeant ou tombant à l'eau (micro-film de graisses corporelles et de cellules desquamées).

Zones délimitées à quelques mètres des « victimes » lors d'exercices de validation grâce au travail des chiens qui embarqués pourront « marquer » une zone réduite de recherches et aider à localiser des noyés…

Extraordinaire synergie sur le terrain entre les équipes « Cynos BSPP » et les équipes « SIS ».

DES BATEAUX-POMPES ET DES TUYAUX

La partie la plus visible d'un bateau-pompe est son ensemble de lance canons ou lances Monitor positionnées sur le pont, puissantes agrès qui permettent d'attaquer à distance un feu de navire ou encore un feu déclaré à terre en se rapprochant du rivage…

Soutien aux forces terrestres un bateau-pompe peut alimenter des lignes de tuyaux, des lances salvatrices qui seront utilisés par des pompiers terrestres.

Une hydraulique incendie puissante, la maniabilité exceptionnelle pourquoi ne pas investir à nouveau dans un bateau-pompe rénové au cœur de Paris pour compléter les moyens existants ?

Pourquoi pas refaire du neuf avec de l'existant moyennant un budget raisonnable ?

Au-delà des barges d'incendie, des stations de pompage un budget de moins de 50.000 euros pour remettre en service un bateau-pompe de 1937 mobile comme « Le Lutèce » ?

Un défi à relever au XXIème siècle non seulement pour confirmer que l'histoire des bateaux-pompes et des tuyaux n'est pas terminée… mais pour redonner au cœur de Paris un moyen exceptionnel d'intervention mobile sur la Seine ?

Projet d'une nouvelle vie active pour le bateau-pompe « Le Lutèce » opérationnel en 1937 avec une remise à flot techniquement maîtrisable.

1937/2017... magie des dates, étude de faisabilité validée, budget raisonnable alloué… une alchimie gagnante pour adapter « Le Lutèce » pour devenir à nouveau un moyen complémentaire de « Secours Nautiques » & « Incendie » de la BSPP au cœur de Paris… ?

Par ailleurs, la BSPP va disposer en 2012 de toutes nouvelles Embarcations d'Assistance et de Secours à Victime (« EASAV ») permettant aux Spécialistes d'Interventions Aquatiques une prise en charge très rapide de victimes en état d'hypothermie et/ou en arrêt cardiaque selon un protocole médical mis au point par le Professeur Denis SAFRAN visant à préserver dans son état la victime jusqu'à sa prise en charge en milieu hospitalier spécialisé en réanimation…

Lectrices, lecteurs de « Plongée OCTOPUS » connaissez-vous l'éthique de l'engagement des Sapeurs-Pompiers de Paris formulée par le Général Abdon Robert CASSO, commandant la Brigade de Sapeurs-Pompiers de Paris de 1967 à 1970 et maire du 17ème arrondissement de Paris de 1970 à 1976 ? « Je ne veux connaître ni ta philosophie, ni ta religion, ni ta tendance politique, peu m'importe que tu sois jeune ou vieux, riche ou pauvre, français ou étranger. Si je me permets de te demander quelle est ta peine, ce n'est pas par indiscrétion mais bien pour mieux t'aider. Quand tu m'appelles, j'accours, mais assures-toi de m'avoir alerté par les voies les plus rapides et les plus sûres. Les minutes d'attente t'apparaîtront longues, très longues, dans ta détresse pardonne mon apparente lenteur. »

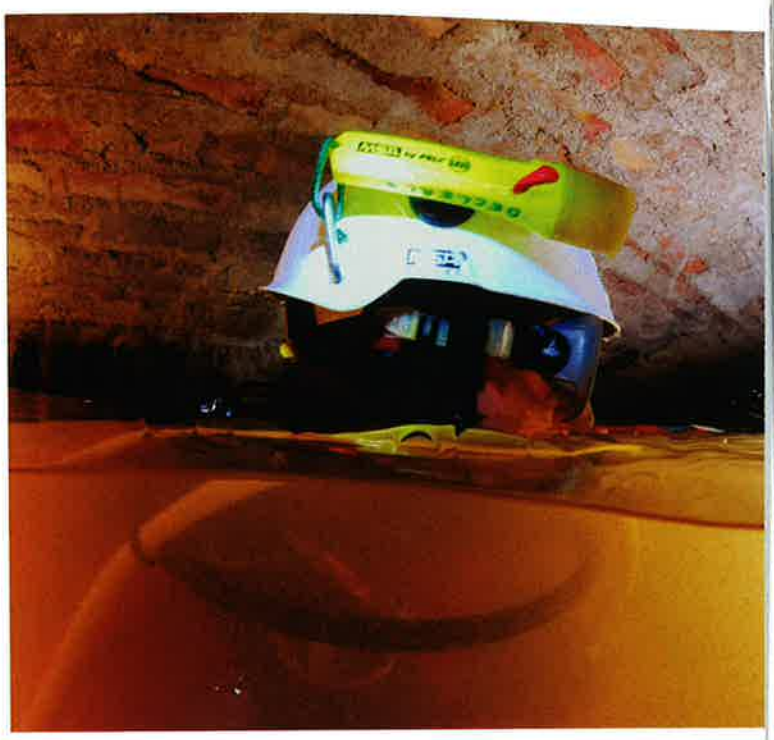
Que ces quelques lignes incitent au respect absolu de celles et ceux qui ont choisi d'exercer un métier dans les conditions les plus contraignantes, celles imposées par la loi portant statut général des militaires.

Jean de Saint Victor de Saint Blancard

REMERCIEMENTS

GAL Gilles GLIN - Commandant la BSPP
GAL Christian BEAU - adjoint au général Commandant la BSPP
COL Vincent PECH de LACLAUSE - Commandant le groupement des appuis et de secours de la BSPP
CDT Samuel BERNES – Bureau Information & Relations Publiques/Accréditations Presse de la BSPP
CNE Jean-Marie LECOQ – Compagnie des appuis spécialisés – Commandant d'unité – LTN BARRIGA, SCH EON,ADC DAZZI,ADC PLARD,SCH PELOUIN,1CL

LARDET,CPL MONTELS,CCH CADET,CCH PANNEAU,1CL DAMERVAL sans oublier son chien « APACHE »...
Comte & Comtesse Xavier des COURTILS pour leur hospitalité offerte au Château de Montgeroult (95) afin d'accueillir une manœuvre insolite de plongée dans une citerne de récupération d'eau de pluies aménagée en 1723 sous les pavés de la cour d'honneur...



A LIRE...
Le très beau livre « Sapeurs Pompiers de Paris » - La fabuleuse histoire d'une brigade mythique – publié chez Albin Michel à l'occasion des cérémonies pour rendre hommage en 2011 à l'épopée de la BSPP, créée il y a deux siècles par Napoléon 1er un destin exemplaire pour ce corps d'exception magnifiquement illustré dans cet ouvrage qui faira référence préfacé par le général de division Joel PRIEUR ancien commandant de la BSPP.

POUR S'INFORMER...
www.bspp.fr
www.pompiersdeparis.com

EPR PROTECTION