L’innovation et la prospection font partie intégrante de l’ADN du sapeur-pompier. Pouvoir améliorer nos techniques et la sécurité au profit des victimes et du sauveteur. C’est dans cet esprit qu’**Olivier Rognon,** sapeur-pompier expérimenté, a développé la sangle de sauvetage « **R-O Système** ».

Rescue18 vous en dit plus …

***NDLR** : Cet article ne fait l’objet d’aucun partenariat commercial.*

Qu’est-ce que la sangle « R-O SYSTÈME » ?

Dans la famille du matériel de sauvetage pour les acteurs de la sécurité, voici le dernier-né : la sangle **« R-O Système »** qui se démarque comme une nouvelle génération de système de sauvetage express ! Le système R-O est totalement équipé en low-tech pour garder une rusticité et une fiabilité à toute épreuve. Parce qu’il faut réduire le temps d’extraction, le petit nouveau est déconcertant de facilité **pour sa mise en oeuvre et la vitesse de prise en charge d’une victime**. Avec son principe de pochettes réglables distributrices de sangles, il s’adapte parfaitement à tous les supports portés par les différents corps de métiers : ARI, ceinture, gilet tactique, etc ; notamment sur la dernière tenue de feu dévoilée lors congrès des sapeurs-pompiers de France à Nancy par la **DGSCGC** qui est équipée de type molle sur les hanches.

Une expérience de terrain au profit de l’innovation !

Sa conception est le fruit de l’expérience de terrain d’un ancien sapeur-pompier de Paris et désormais sapeur-pompier professionnel dans la Somme (SDIS 80).

Après plus de 6 ans de R&D (recherche et développement) et de nombreux tests avec les professionnels du feu et de la sécurité, le dispositif « R-O Système » est

disponible sur https://ro-innovation.fr/produit/r-o-systeme/ .

Le sauvetage du sauveteur, mais pas que…

Les **Techniques d'Auto Sauvetage et Sauvetage du Sauveteur (TASSS)** sont en pleine expansion en France depuis quelques années. Ce phénomène est dû, en grande partie, à l'importation de méthodes anglo-saxonnes et à la volonté de matérialiser nos techniques *« bricolages/article 22 »* par de vrais process.

L'apparition de nombreuses sangles est l'une de ces expressions de besoin : améliorer et faciliter le travail des sapeurs-pompiers. Ces outils se révèlent efficaces notamment pour :

- auto-sauvetage ;
- sauvetage d'un sauveteur ;
- sauvetage d'une victime ;
- transport et amarrage de matériels.

Cependant, la sangle « R-O Système », simple de mise en oeuvre, efficace et rustique trouve également un écho particulier chez les Forces de l'Ordre et d'Intervention car elle répond à un vrai besoin qui n'etait pas encore comblé.

Une innovation plusieurs fois récompensée

Pour son innovation, Olivier Rognon a été plusieurs fois primé :

- Prix du préfet de police avec médaille d'or au concours Lépine ;
- Prix de la société française de médecine de l'exercice et du sport avec une médaille de bronze ;
- 1er Prix de l'innovation des sapeurs-pompiers de France.

En résumé…

Le « R-O Système « :

- est intuitif ;
- inhibe l’état de sidération ;
- s’utilise rapidement en 3 secondes seulement ;
- laisse les mains libres immédiatement ;
- s’adapte sur tous les supports, compact, léger, facile d’utilisation.

Crédits photos : l’ensemble des photos ont été fournies par R-O Innovation.



Author: Alain Bailloux

Co-fondateur et Président Rescue 18. Officier sapeur-pompier. Ex-BSPP (chef CIS). Auteur de livres et romans, histoire et jargon des sapeurs-pompiers.