

## Les techniques et le matériel de reconnaissance

### 1.7 Engagement sur ligne guide – Reconnaissance longue distance ou complexe

#### QUAND :

- Reconnaissance dans les volumes où l'air n'est pas respirable ou toxique
- Il y a des fumées dans le volume
- Le foyer n'a pas été trouvé après une reconnaissance sur ligne d'attaque et/ ou le **cheminement est complexe**
- Le foyer se situe à plus de 40 mètres du PAZE

#### POURQUOI :

- L'évolution et le repérage dans les volumes se font difficilement
- Le cheminement est complexe (élévation, dénivellation, virages, cave, entrepôt, sous-terrain...)
- La capacité de résistance et d'endurance physique du binôme peut être altérée avec une lance d'attaque.

#### AVEC QUELS MATERIELS :

- Projecteur, Moyen de communication
- **ARI porté, masque capelé,**
- Balises sonores de localisation armées
- Ligne guide en sac + Liaisons personnelles version courtes (1.25 mètres)
- Caméra thermique

#### COMMENT :

- Le chef est amarré à l'équipier et l'équipier est amarré à la ligne guide.  
Pour une plus grande liberté, les membres du binôme peuvent s'accrocher individuellement sur la ligne guide (Travaille sur place)
- L'équipier amarre régulièrement la ligne guide principale, de dérivation ou d'un prolongement de façon à assurer un retour sûr et rapide au PAZE
- Le temps d'engagement est limité à **20 minutes**. Il doit prendre en compte la réalisation des trajets aller et retour ou l'exécution de la mission.
- **L'engagement est obligatoirement géré et enregistré par un contrôleur au PAZE**
- **Un binôme de sécurité (sécurité passive) est obligatoirement mis en place au PAZE**



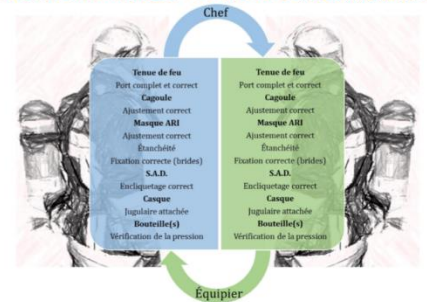
- Les locaux visités sont signalés en appliquant la charte graphique suivante :
  - **un trait** : reconnaissances en cours
  - **une croix** : reconnaissances effectuées
  - un cercle autour de la croix : **seconde reconnaissance effectuée**



### RISQUES / CONSIGNES DE SECURITES :

- Revêtir sa tenue de protection (cagoule, veste et pantalon de protection, gants et chaussures, casque...)
- Effectuer un **habillage autonome** au PAZE, avant engagement
  1. Fermer la boucle ventrale
  2. Ajuster le dossard
  3. Placer le casque
  4. Fixer les brides ou griffes de la pièce faciale sur le casque
  5. **Cagoule sur le masque** pour ne laisser aucune zone de peau apparente
  6. Encliqueter la SAD à la pièce faciale
  7. **Couper la respiration pour contrôler l'étanchéité**
  8. Attacher la mentonnière du casque
  9. Contrôler la pression
  10. Armer la BSL
  11. Le chef d'équipe se munit d'un moyen radio
  12. Allumer les lampes (indicateur faisceau de lumières)
  13. Effectuer un **contrôle croisé** pour valider les étapes d'habillage et garantir le niveau de protection des binômes
  - 14.
- **Le binôme est indissociable.** Le contact physique, visuel et / ou verbal doit être permanent

### Contrôle croisé TCMSCB (TE-CA-MA-SA-CA-BO)



Afin de garantir une étanchéité efficace et éviter toute fuite de nature à mettre en danger le porteur, **la pièce faciale doit être portée en contact direct sur une peau rasée**, cagoule par-dessus le masque.