

## A-Module 6

# Flashover

Dans le module de formation 6, les participants observent la naissance des phénomènes thermiques que sont le flashover et le backdraft. Ils s'entraînent ensuite à adopter procédure correcte en cas de flashover.

De plus, ils s'exercent à la lutte contre le feu avec sauvetage de personnes dans le cas d'un feu de véhicule dans un garage situé en sous-sol qui comporte des caves adjacentes.

Groupe cible

**Porteurs d'appareils de protection de la respiration**

Nombre de participants

**1 à 2 groupes de 6 à 8 sapeurs-pompier (max. 16 participants)**

Durée

**Env. 4.5 heures**

Langues

**Français ou allemand**

« Aucun manuel ne peut remplacer les démonstrations de flashover et de backdraft effectuées au moyen de la boîte conçue à cet effet. Les images de la démonstration restent gravées dans votre mémoire et vous aident à adopter le comportement correct en intervention. »

Daniel Spiess, chef de groupe, sapeur-pompier professionnel, corps de sapeurs-pompier d'entreprise Regio Basel AG

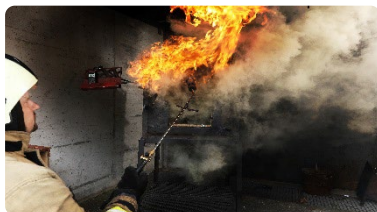


Leçon 1 (démonstration)

L07-F&B

### Flashover- & Backdraft-Box

Les participants découvrent les différentes phases d'un incendie dans un volume confiné. Ils observent la façon dont se produit un **flashover** ou un **backdraft** et quels effets ces phénomènes thermiques peuvent provoquer.



**Objectifs:** les participants

- connaissent les différentes phases du développement d'un incendie,
- savent comment se produit un flashover et quels en sont les signes annonciateurs et
- savent comment se produit un backdraft et quels en sont les signes annonciateurs.

Leçon 2

L04-BBFz

### Lutte contre le feu – véhicule

Suite à un feu de véhicule dans un garage, il s'agit ici de mener la lutte contre le feu accompagné de sauvetages des personnes. En l'occurrence, les **caves** adjacentes au sinistre sont également impactées. Le plus petit des deux exercices doit être **maîtrisé** par une seule équipe, le plus grand par deux équipes, qui doivent coordonner leurs actions.



**Objectifs:** les participants

- approfondissent leurs connaissances et leurs expériences en matière de lutte contre le feu et de recherche et sauvetage en cas d'attaque intérieure;
- mènent une attaque intérieure plus importante en toute sécurité et
- communiquent avec succès au sein de l'équipe et entre les équipes.

Leçon 3

L05-BBFO

### Lutte contre le feu – flashover

Après une démonstration du comportement à adopter en cas de **flashover**, les participants s'entraînent intensivement à la lutte contre le feu dans des locaux. Ils apprennent à reconnaître les signes annonciateurs d'un embrasement généralisé éclair et s'entraînent à adopter le bon **comportement** en présence de ce phénomène thermique.



**Objectifs:** les participants

- approfondissent leurs connaissances et leurs expériences en matière de lutte contre le feu en cas d'attaque intérieure;
- sont capables d'identifier les dangers d'un flashover et
- savent comment se comporter correctement en cas d'embrasement généralisé éclair et quand se replier.

### Méthodologie

La maison de feu alimentée au gaz («Pyrodrome») permet de s'exercer de façon répétée à affronter un certain nombre de situations. Les séquences d'exercices peuvent être adaptées à la situation en fonction des aptitudes du groupe concerné. Trois exercices différents avec divers axes prioritaires sont réalisés en groupe et sous protection respiratoire.

### Blocs horaires

Lu-sa: 07 h 30 – 12 h 00  
13 h 00 – 17 h 30  
Lu-ve: 17 h 30 – 22 h 00

### Prérequis pour les participants

- Formation sapeur-pompier de base, y compris formation à la protection de la respiration.
- Aptitude au port d'appareils de protection de la respiration.

### Équipement des participants

- Tenue feu complète.
- Appareil de protection de la respiration.

### Prestations fournies

- Formation dispensée par des instructeurs compétents.
- Soutien assuré par des techniciens et des opérateurs expérimentés.
- Utilisation de l'infrastructure de formation, consommables tels que gaz, fluide à fumée, etc. compris.
- Utilisation des vestiaires/douches et des locaux de rétablissement des appareils de protection de la respiration.
- Rétablissement de la disponibilité opérationnelle des appareils de protection de la respiration avant le départ du centre (avec bouteilles remplies).
- Bouteilles d'eau pour les participants.
- Places de parc.

### Restauration

Le Centre intercantonal de formation pour les sapeurs-pompiers vous permet également de vous restaurer. Nous vous proposons ainsi des en-cas pour les pauses ainsi que la possibilité de dîner ou de souper ou encore de prendre l'apéro après la formation.

Nous nous réjouissons d'ores et déjà d'avoir de vos nouvelles. Nous sommes à votre entière disposition pour répondre à toute question éventuelle.

Centre intercantonal de formation  
pour les sapeurs-pompiers  
Industriezone Klus 17  
4710 Balsthal  
Suisse  
T +41 62 386 11 11  
F +41 62 386 11 12  
E [contact@ifa-swiss.ch](mailto:contact@ifa-swiss.ch)  
W [www.ifa-swiss.ch](http://www.ifa-swiss.ch)

