## Fire and Electrical Housekeeping — Schools Stats and Facts — French



## **FAITS**

- 1. Les Espaces Encombrés Alimentent les Incendies : L'accumulation de papiers, de livres ou de matériaux inflammables dans les salles de classe et les zones de stockage augmente le risque d'incendie en fournissant du combustible et en entravant les efforts de lutte contre le feu.
- 2. Blocage des Sorties de Secours : Le mobilier, les fournitures ou l'équipement qui obstruent les sorties ou les extincteurs retardent l'évacuation et l'intervention d'urgence, mettant en danger les élèves et le personnel.
- 3. **Gestion Inadéquate des Cordons Electriques :** les cordons ne sont pas gérés de manière adéquate : Les cordons électriques endommagés ou effilochés, ou les cordons placés sous les tapis ou dans les allées, créent des risques de trébuchement et augmentent le risque de chocs électriques ou d'incendies.
- 4. Absence D'inspections Régulières : L'absence d'inspections régulières des systèmes électriques, des prises de courant et des équipements de sécurité incendie (détecteurs de fumée, gicleurs, etc.) permet à des dangers non détectés de persister dans les écoles.
- 5. Entraînement Inadéquat : Le personnel et les élèves manquent souvent de formation sur les pratiques de sécurité en matière d'incendie et d'électricité, telles que la reconnaissance des circuits surchargés ou le maintien de voies de circulation dégagées, ce qui accroît les risques de danger.
- 6. Stockage de Matériaux Inflammables : Le stockage inapproprié d'articles inflammables, comme les fournitures artistiques ou les produits chimiques de nettoyage, à proximité de sources de chaleur ou d'équipements électriques augmente le risque d'inflammation.

## **STATISTIQUES**

- La National Fire Protection Association (NFPA) a signalé en 2020 que les écoles subissaient en moyenne 3 230 incendies de structure par an, dont 20 % étaient liés à un mauvais stockage de matériaux inflammables ou à des dysfonctionnements électriques.
- WorkSafeBC a noté en 2022 que 10 % des incidents de sécurité liés aux écoles en Colombie-Britannique impliquaient des risques électriques, tels que des prises de courant surchargées ou un câblage défectueux, souvent dus à un mauvais entretien.
- Un rapport d'inspection de l'OSHA datant de 2021 a révélé que 25 % des

violations de la sécurité dans les écoles concernaient des risques d'incendie, notamment des zones de stockage encombrées et des sorties de secours bloquées.

- Le Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST) a déclaré en 2023 que les écoles mettant en œuvre des protocoles de gestion des incendies et des installations électriques réduisaient les incidents liés aux incendies de 15 %.
- Une étude réalisée en 2022 par le Journal of School Safety indique que 30 % des incidents électriques dans les écoles sont causés par des blocs multiprises ou des rallonges surchargés, ce qui peut être évité grâce à un entretien ménager adéquat.
- Une enquête de Statistique Canada réalisée en 2021 a révélé que 22 % des administrateurs d'école ont signalé des problèmes de sécurité incendie dus à l'encombrement des salles de classe ou à des installations électriques inadéquates.