Scaffolding & Access: Safe Erection, Use and Dismantling Stats and Facts – French



FAITS

- **Défaillance des Fondations :** des fondations de niveau irrégulier, instables ou mal soutenues peuvent entraîner le déplacement, l'inclinaison ou l'effondrement de l'ensemble de l'échafaudage sous l'effet d'une charge, même si tous les autres éléments sont correctement assemblés.
- **Absence de Protection Contre les Chutes :** les travailleurs se trouvant sur des échafaudages dépassant la hauteur limite requise sans garde-corps ni harnais sont exposés à un risque de chute pouvant être mortel en quelques secondes.
- **Accès Inapproprié :** escalader les entretoises transversales ou utiliser des méthodes non autorisées pour monter et descendre d'un échafaudage augmente considérablement le risque de chute. Seules des échelles, des tours d'escalier ou des points d'accès désignés doivent être utilisés.
- **Plancher Incomplet :** les espaces vides dans le plancher de l'échafaudage créent des risques de chute à travers les mailles et une prise de pied instable, mettant en danger chaque travailleur présent sur la structure à chaque pas.
- **Surcharge de la Structure :** empiler un excès de matériaux, d'outils ou de travailleurs au-delà de la capacité nominale d'un échafaudage peut entraîner une défaillance structurelle ou un effondrement soudain.
- **Risques Liés au Montage et au Démontage :** les moments où un échafaudage est monté ou démonté comptent parmi les plus dangereux de son cycle de vie, car les dispositifs de protection contre les chutes peuvent ne pas être encore installés et les travailleurs sont alors les plus exposés.
- **Exposition aux Intempéries :** le vent, la pluie, le verglas et la neige altèrent la stabilité et l'ancrage de l'échafaudage sans avertissement, transformant une structure sûre en un danger en l'espace de quelques minutes.

STATISTIQUES

- En 2022, près d'un décès sur cinq survenu sur le lieu de travail aux États-Unis s'est produit dans le secteur du bâtiment, et 38,4 % de ces décès étaient dus à des chutes, des glissades et des trébuchements.

- En 2024, on a dénombré 389 chutes mortelles vers un niveau inférieur sur un total de 1 034 décès survenus dans le secteur du bâtiment aux États-Unis, selon les données du BLS.
- Les infractions liées aux échafaudages figurent régulièrement parmi les 10 normes les plus fréquemment invoquées par l'OSHA, avec 2 859 infractions enregistrées au cours de l'exercice 2023.
- L'infraction la plus fréquemment constatée en matière d'échafaudages – le défaut de protection des employés sur des échafaudages situés à plus de 10 pieds au-dessus d'un niveau inférieur – représentait 813 de ces infractions.
- La deuxième infraction la plus fréquemment constatée, qui concerne l'obligation de mettre en place des méthodes d'accès appropriées plutôt que des entretoises transversales, a représenté 372 infractions.
- Les chutes depuis des échelles, des échafaudages et des toits représentent près de 40 % de l'ensemble des décès survenus dans le secteur de la construction aux États-Unis.
- Le Bureau of Labor Statistics a recensé 52 chutes mortelles depuis des échafaudages vers des niveaux inférieurs aux États-Unis en 2020.