

Journée de la CFST destinée aux organismes responsables des solutions MSST interentreprises 2012

Règles vitales lors de l'utilisation d'EPI antichute



EPI antichute = équipement de protection individuelle contre les chutes de hauteur

Les accidents dus aux chutes de hauteur sont prédominants parmi les accidents graves

De nombreux accidents dus aux chutes surviennent

- dans des situations courantes et à des hauteurs < 10,0 m
- lors de travaux partiels de courte durée
- lorsqu'il semble disproportionné de prendre des mesures de protection
- aux endroits où, de par la «coutume» l'on a toujours travaillé de la sorte
- lorsque l'on improvise en raison d'une préparation du travail insuffisante
- lorsque l'absence de formation conduit à une absence de sensibilité

Toujours privilégier une protection collective!

Malgré tout, une protection individuelle est parfois inévitable

Montage d'un filet de sécurité par des cordistes portant un EPI antichute:

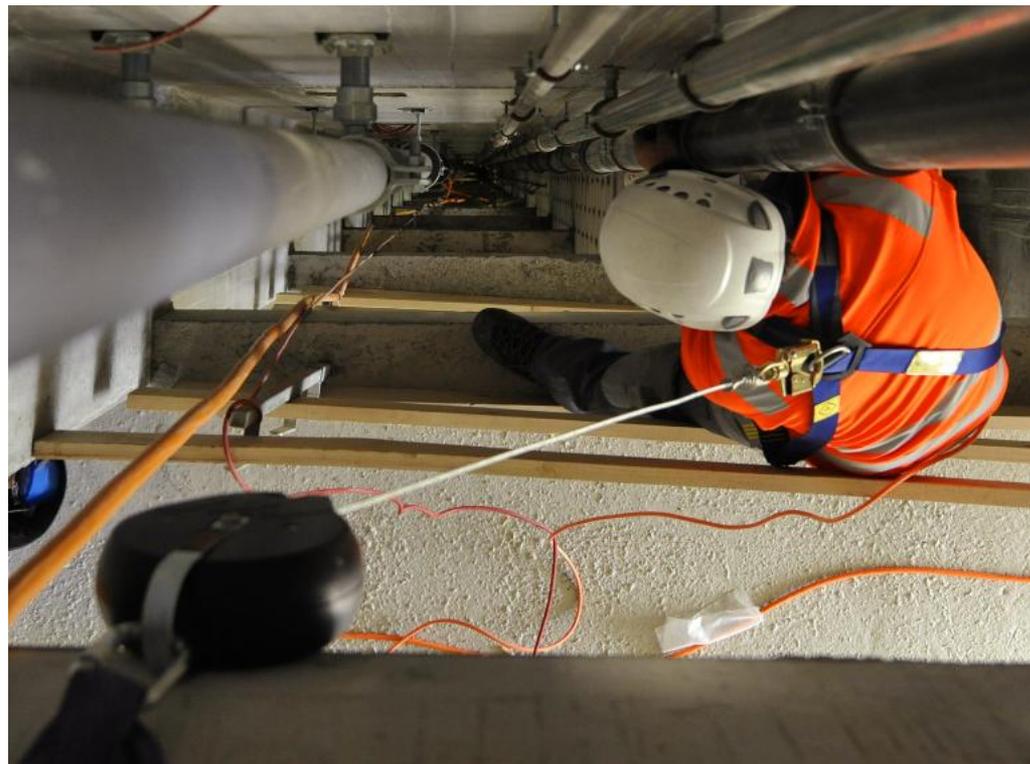


Comparons:

1. Comment la formation est-elle dispensée?
2. Où les risques directs sont-ils les plus importants?



Protection des voies respiratoires: env. 15 à 20 heures avant le premier contact avec la fumée



EPI antichute: de 0 à 2 heure(s) en moyenne avant le premier usage, et ce jusqu'à récemment

Pourquoi une formation systématique?

(OPA, art. 5)

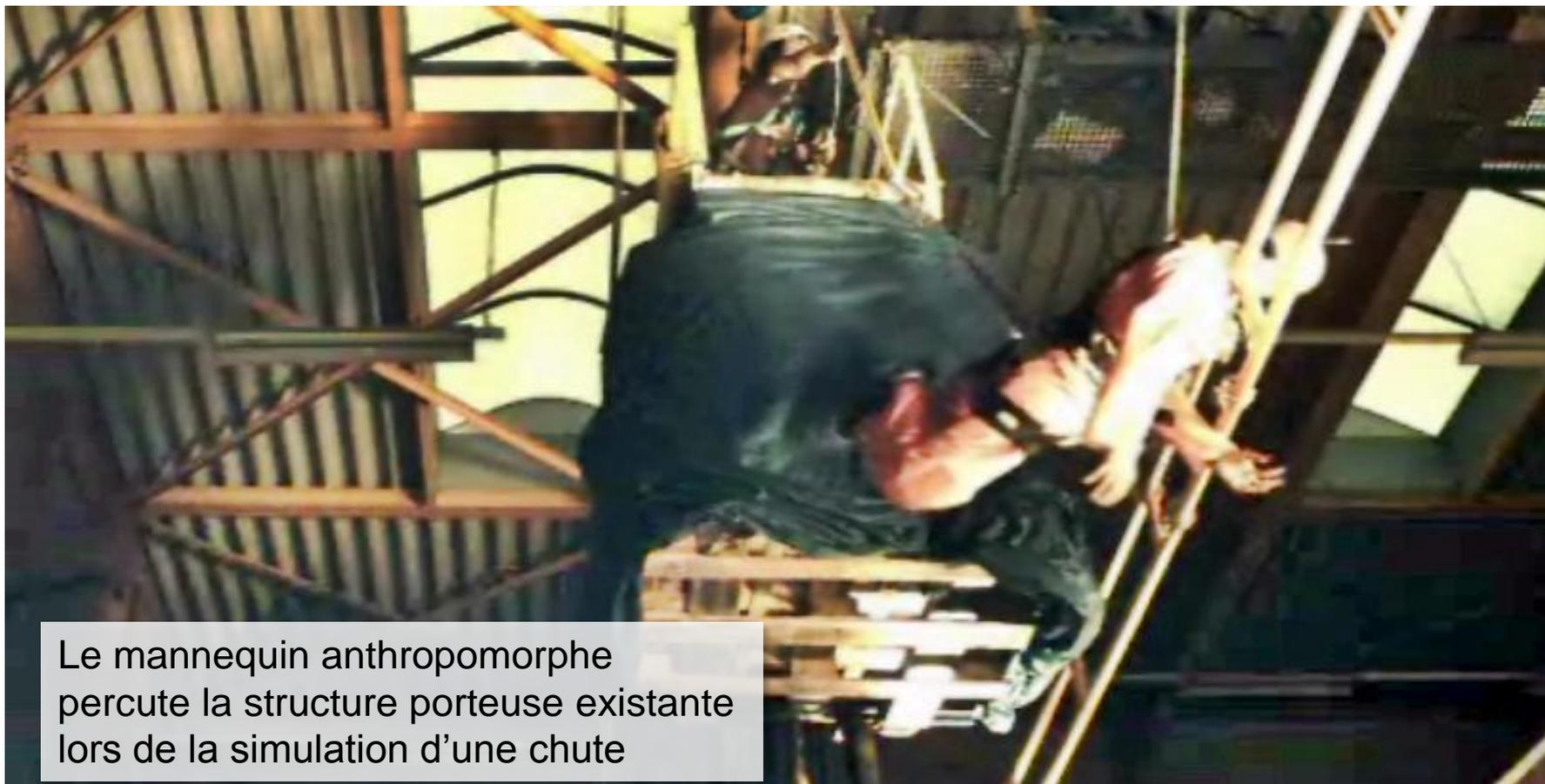
- Certains accidents sont survenus parce que, mal employés, les EPI antichute n'ont pas permis de prévenir la chute.
- Les personnes sans formation n'ont pas conscience du mauvais usage
- Une évolution des mentalités est en cours: les travailleurs souhaitent être formés. Les retours des cours confirment clairement cette tendance!

Cela ne dépend pas de la bonne volonté...



Réduction des risques grâce la formation

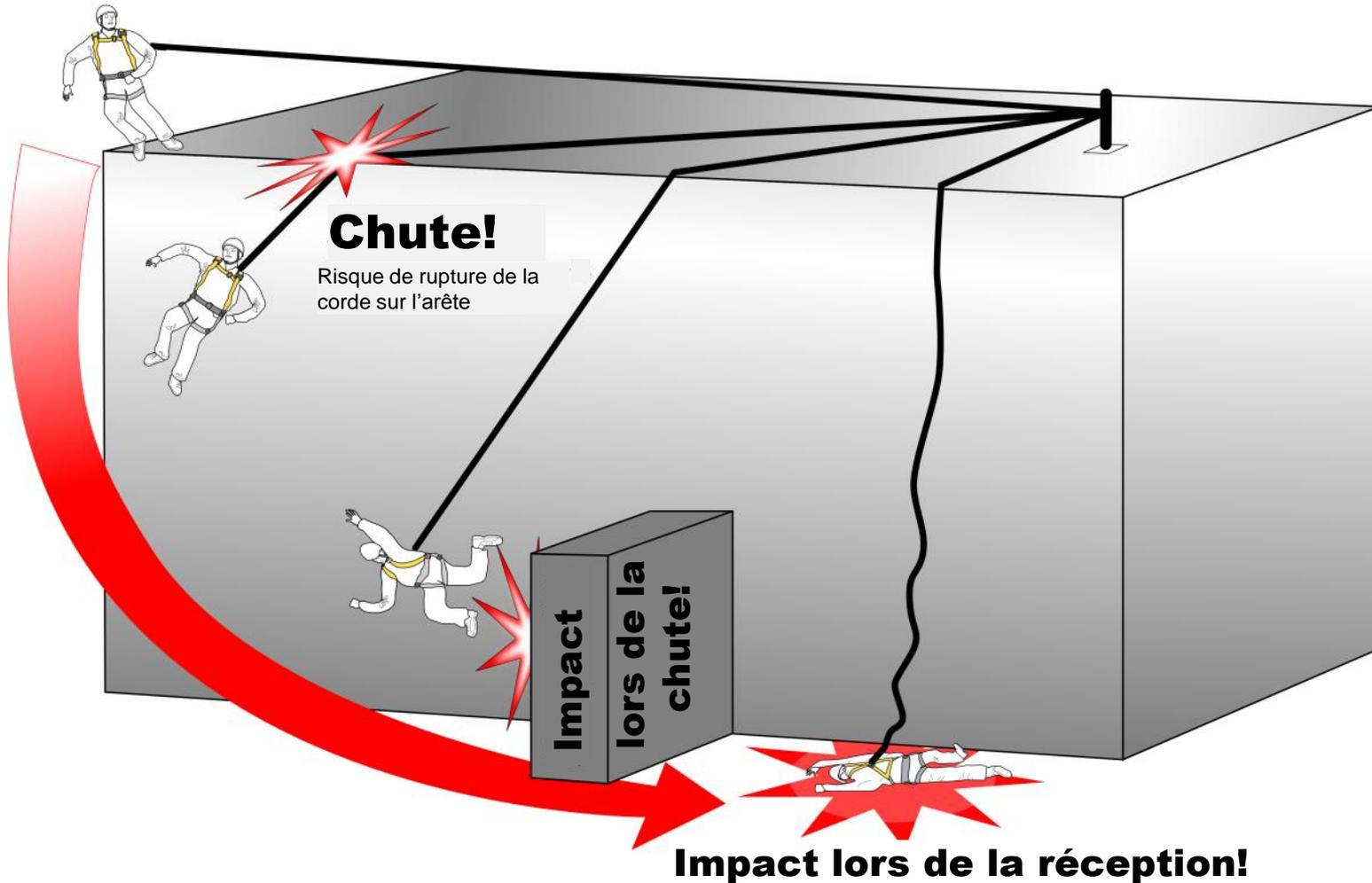
Les personnes sensibilisées dans le cadre d'une formation ont plus tôt conscience des risques résiduels.



Le mannequin anthropomorphe percute la structure porteuse existante lors de la simulation d'une chute

Représentation schématique

Risque de chute pendulaire!



Règles vitales lors de l'utilisation d'EPI antichute

- Les règles sont valables pour l'ensemble des branches
- La formation et la préparation du travail en sont les éléments clés.
Si elles font défaut dans la pratique, le risque est grand de travailler sans protection ou dans l'improvisation
- Planifier au préalable les secours est l'élément essentiel de la préparation du travail
- Contrôle mutuel de l'équipement avant le début des travaux avec une protection par encordement

De professionnels à professionnels



Entretien préliminaire sur les méthodes de travail et de sauvetage



***Tabler sur un grand nombre de situations est une bonne chose
... mais le mieux est d'y être préparé***

Sac de secours avec engin de sauvetage



Contrôle entre collègues («buddy check»): là aussi, il y a des parallèles



Le diable se cache dans les détails. Mousqueton: attention au mauvais usage!



Rupture de la gaine d'une corde ou du câble métallique

(par ex. lors de l'utilisation d'un harnais sans absorbeur d'énergie)



Rupture du câble métallique sur une poutre métallique: utilisation correcte mais erreur dans le choix du produit



Il n'en reste pas moins qu'il vaut mieux confier certains travaux à des professionnels!



Règles vitales lors de l'utilisation d'EPI antichute:

- Formation aux règles vitales
- STOP en cas de danger
- Correction du défaut de sécurité
- Reprise du travail

Informations complémentaires:

www.suva.ch/waswo-f

Commander des publications

www.suva.ch/epiantichute

Rubrique sur les EPI contre les chutes de hauteur

www.antichute.ch

Tout sur la formation aux EPI antichute, y compris offre de formations par branche

www.suva.ch/cordes

Rubrique pour les cordistes

www.suva.ch/coupole

Informations sur les chutes à travers des puits de lumière

Merci de votre attention...