



## BIBLIOGRAPHIE

- CNAMTS Recommandation R 386  
« Utilisation des plates-formes élévatrices mobiles de personnels (PEMP) »
- Recommandation R 408  
« Prévention des risques liés au montage, à l'utilisation et au démontage des échafaudages de pied »
- INRS Brochure ED 801  
« Plates-formes élévatrices mobiles de personnel »
- Fiche pratique de sécurité ED 75  
« Plates-formes de travail pour travaux de faible hauteur »

CONTACTS POSSIBLES : SERVICES PRÉVENTION DES CRAM ET CGSS,  
COMITÉS RÉGIONAUX DE L'OPPBTP, INSPECTION DU TRAVAIL, INRS...



Institut national de recherche et de sécurité  
pour la prévention des accidents du travail et des maladies professionnelles  
30, rue Olivier-Noyre 75680 Paris cedex 14 • Tél. 01 40 44 30 00  
Fax 01 40 44 30 99 • Internet : www.inrs.fr • e-mail : info@inrs.fr

Édition INRS ED 831

2<sup>e</sup> édition • décembre 2008 • 5 000 ex. • ISBN 978-2-7389-1740-9

## CHAQUE ANNÉE DES ACCIDENTS MORTELS ONT LIEU LORSQUE DES APPAREILS DE LEVAGE DE CHARGES : chariots élévateurs, grues à tour, grues mobiles... SONT UTILISÉS POUR LEVER DES PERSONNES.

« Pour souder en élévation, un ouvrier est monté sur des palettes empilées sur la fourche d'un chariot élévateur. Lors du soudage, celui-ci a basculé dans le vide, faisant une chute mortelle d'une hauteur de 2,50 mètres. »

« Pour s'élever en vue de restaurer une couverture en tuiles, deux ouvriers montent sur un plateau métallique à mortier, qu'ils posent sur un lève-palettes, fixé au crochet de levage d'une grue. Ils manœuvrent eux-mêmes à l'aide de la boîte à boutons. Sous l'effet de rafales de vent, la flèche s'oriente. Affolés, l'un d'eux s'accroche au chéneau, l'autre tente de saisir le boîtier de commande, mais, déséquilibré, il chute mortellement d'une hauteur de 7 mètres. »

« Pour déposer une console de coffrage, un maçon se fait élever sur une palette posée sur le lève-palettes au moyen d'une grue. Au moment où il saisit la console, elle bascule dans le vide et effectue une chute mortelle d'une hauteur de 4,50 mètres. »

« Pour nettoyer des luminaires, deux ouvriers sont montés sur un conteneur grillagé rendu solidaire de la fourche d'un chariot élévateur par une chaîne et un cadenas. Lors de l'élévation, les deux personnes, placées du même côté, ont fait basculer latéralement le conteneur entraînant la rupture du cadenas. Ils ont chuté d'une hauteur de 4 mètres, l'une des personnes est décédée. »

# NON !

