

# Maintenance? Arrêtez la machine!



En Suisse, une dizaine de personnes par an perdent la vie dans le cadre de la maintenance. La Suva lance une campagne de prévention axée sur les risques rencontrés dans la pratique et propose des moyens d'action attrayants pour les entreprises.

Vous est-il déjà arrivé de vous blesser en «bricolant» chez vous? Les accidents qui se produisent dans le cadre de la maintenance des installations de production sont souvent nettement plus graves. De nombreux travailleurs y perdent la vie ou restent invalides pour le restant de leurs jours.

### **Dangers multiples**

Xaver Bühlmann, chef de la campagne «Maintenance sûre», décrit un cas typique: «Le danger est particulièrement important en cas de panne de production. Chaque minute coûte cher, c'est la panique, on improvise, on prend des risques.»

Xaver Bühlmann et son équipe ont analysé un grand nombre d'accidents. Ils ont constaté que les dangers concernant la maintenance sont très variés et recouvrent l'ensemble des aspects de la sécurité au travail (voir encadré).

## Huit règles vitales

La campagne Suva repose sur «huit règles vitales» destinées aux opérateurs de maintenance et à leurs supérieurs. Malgré la diversité des dangers, la Suva s'est fixé pour but de formuler des règles de comportement simples et pratiques. Les messages-clés sont les suivants:

 planifiez soigneusement les travaux de maintenance et n'improvisez jamais en cours d'intervention; en cas d'imprévu, stoppez le travail et réfléchissez aux précautions à prendre pour assurer votre sécurité

- vérifiez que la machine est arrêtée avant chaque intervention; sécurisez-là au moyen de votre cadenas personnel afin qu'elle ne puisse pas être remise en marche de manière fortuite
- éliminez les dangers pouvant provenir d'une source d'énergie résiduelle; tenez compte du fait que, par exemple, après avoir arrêté une machine, la pression présente dans le système hydraulique est maintenue et peut diminuer brutalement durant les travaux, ce qui peut entraîner l'abaissement d'un élément risquant d'écraser l'opérateur de maintenance

## Appel au personnel d'encadrement

Quelles sont les causes profondes des accidents de maintenance? Xaver Bühlmann récapitule quelques points importants:

- manque de planification et de préparation du travail
- absence d'instruction des collaborateurs
- stress et urgence
- absence de contrôle et d'application des règles de sécurité
- absence de dispositifs de marche particulière
- dispositifs de protection manipulés

Principaux dangers relatifs à la maintenance	> Règles vitales
Manque d'organisation du travail	Planifier soigneusement les travaux de maintenance.     Ne pas improviser!
Dangers mécaniques (par ex. opérateur coincé, écrasé par une charge)	Arrêter et sécuriser l'installation!     Neutraliser les énergies résiduelles.
Chutes	5 Prévenir les risques de chute.
Electricité	6 Confier les travaux électriques à des pros.
Atmosphère dangereuse	7 Prévenir les incendies et les explosions.
(incendie, explosion, intoxication, asphyxie)	8 Utiliser un ventilateur d'extraction dans les locaux exigus.

## Nouvel ambassadeur de la sécurité au travail

Dans ce contexte, le personnel d'encadrement joue un rôle primordial: la maintenance doit être confiée à des spécialistes qui connaissent les machines et leurs dangers. «En général, le personnel de production n'est pas formé pour le dépannage», rappelle Xaver Bühlmann. «C'est un travail de pros.»

### Stratégie de prévention ciblée

La campagne «Maintenance sûre» s'inscrit dans le cadre de la «Vision 250 vies» de la Suva. Son but: obtenir une réduction de moitié du nombre des accidents professionnels graves dans les dix prochaines années. Moins d'accidents, cela signifie moins de pertes de production et une baisse du coût des accidents... des économies que la Suva redistribue aux entreprises sous la forme de primes d'assurance plus basses.

La Suva a lancé sa campagne le 20 octobre 2011, lors de la Journée suisse de la sécurité au travail (JSST). Cette rencontre a bénéficié d'une excellente audience, preuve s'il en est que de nombreuses entreprises prennent au sérieux le sujet de la maintenance. // hat

www.suva.ch/maintenance www.suva.ch/podcast-f

### Offre de la Suva

La Suva propose de nombreux moyens d'action et d'information sur le thème de la sécurité lors des opérations de maintenance. Ils vous permettront d'analyser la question en détail, et de mieux pouvoir former et sensibiliser vos collaborateurs. Vous trouverez la liste complète à la page 22.

Le mannequin «Risky» subit de graves accidents au service de la prévention.

Il est le nouvel ambassadeur de la Suva pour la sécurité au travail: le mannequin «Risky» a fait sa première apparition dans le nouveau spot TV de la Suva. En travaillant sur un toit, il fait un pas en arrière et tombe dans le vide,

car le bord n'est pas sécurisé. Cet accident aurait pu être évité si les travaux avaient été interrompus, ainsi qu'ils auraient dû l'être. Contrairement aux hommes, «Risky» est à même d'assumer les conséquences de telles erreurs et nous rend conscients du danger. Il veut ainsi nous inciter à ne jamais travailler lorsque les exigences de sécu-

rité ne sont pas rem-

plies.

«Risky» n'apparaît pas seulement à la télévision. On le voit aussi sur des affiches où il se fait prendre dans une machine ou renverser par une pelle mécanique. Depuis la mi-septembre, «Risky» est au centre de la communication des nouvelles campagnes de prévention «Vision 250 vies» et «Amiante».

«Vision 250 vies» a pour objectif de

réduire de moitié les accidents professionnels graves en Suisse durant les dix prochaines années. Le message est

> clair: «En cas de danger, stoppez les travaux. Pensez à votre famille.» La mission de «Risky» consistera en une vaste sensibilisation aux risques d'accidents dans l'industrie et la construction. «Risky» fera

> > également son apparition

dans le cadre de mesures spécifiques liées à l'amiante. Vous pourrez aussi le rencontrer sur les chantiers où il va promouvoir les «règles vitales» de la Suva.

«Risky» n'est pas un homme, mais il fait appel à nos sentiments humains. Dans les spots TV, il tombe d'un toit pour atterrir au milieu d'une fête ou dans son jardin. Il nous fait prendre conscience du fait qu'un accident affecte toujours l'entourage. Travailler

en sécurité signifie par conséquent protéger ses proches. // afe

www.suva.ch/vision250vies www.suva.ch/amiante

