

Regeln, die Leben retten

Nicht nur im Strassenverkehr müssen Regeln eingehalten werden. Auch im Metallbau und bei der Stahlbau-Montage sind diese unumgänglich. Die Suva stellt im Rahmen der «Vision 250 Leben» in Zusammenarbeit mit den Sozialpartnern die lebenswichtigen Regeln für den Metallbau sowie für die Stahlbau-Montage kostenlos zur Verfügung. Wer die lebenswichtigen Regeln kennt und diese bei der täglichen Arbeit anwendet, senkt das Risiko von schweren oder gar tödlichen Unfällen. Text/Bild: Suva

Mit ihrer «Vision 250 Leben» will die Suva zwischen 2010 und 2020 über alle Branchen hinweg die Zahl der Todesfälle halbieren und damit 250 Leben bewahren. Das Augenmerk gilt auch der Metall- und Stahlbaubranche, denn die Statistik spricht eine deutliche Sprache: In der Schweiz sind auch bei Metallbauarbeiten und bei Stahlbau-Montagen Todesfälle zu verzeichnen. Manche werden invalid. Dies muss nicht sein. Deshalb führt die Suva ein Aktionsprogramm mit lebenswichtigen Regeln und setzt auf eine proaktive Prävention. Bei Gefahr gilt für jeden Vorgesetzten und Mitarbeitenden: STOPP! Die Arbeit kann erst weitergeführt werden, wenn die Gefahr behoben ist.

Speziell für die Metall- und Stahlbaubranche
Die Suva hat mit Unterstützung der Schweizerischen Metall-Union (SMU), des Stahlbau

Zentrums Schweiz (SZS) und der Gewerkschaft Unia zum einen die «Neun lebenswichtigen Regeln für die Stahlbau-Montage» und zum anderen die «Sieben lebenswichtigen Regeln für Metallbauer» erarbeitet. Diese sollen die Arbeitgeber dabei unterstützen, ihre Aufgaben gemäss dem Unfallversicherungsgesetz (UVG) zu erfüllen. Denn unter dem Titel «Unfallverhütung» wird festgehalten, dass der Arbeitgeber verpflichtet ist, zur Verhütung von Berufsunfällen und Berufskrankheiten alle Massnahmen zu treffen, die nach der Erfahrung notwendig, nach dem Stand der Technik anwendbar und den gegebenen Verhältnissen angemessen sind (Art. 82 UVG). Gerüste täglich kontrollieren, Montagekonzepte einhalten wie auch die Schutzausrüstung tragen sind beispielsweise Regeln, die Leben retten können. Jede Regel für sich ist einfach zu erfüllen,

aber man muss daran denken und die Regeln verinnerlichen.

Instruieren und beobachten

Ergänzend zu den Regeln stehen für Vorgesetzte von Metallbauern und Stahlbau-Monteuren Instruktionshilfen zur Verfügung. Zu jeder Sicherheitsregel gehört ein eigenes Instruktionsblatt. Auf der Rückseite befinden sich Informationen für den Ausbilder. Die Suva empfiehlt, dass die Vorgesetzten ihre Mitarbeiter direkt am Arbeitsplatz und mit Bezug auf die anstehenden Arbeiten ausbilden. Dabei soll jede Sicherheitsregel einzeln und regelmässig instruiert werden. «Die Instruktion einer Regel dauert rund 10 Minuten. Damit die lebenswichtigen Regeln auch eingehalten werden, sollen die Vorgesetzten Kontrollen regelmässig durchführen», sagt Peter Lattmann, Sicherheitsingenieur bei der Suva. ■

PROTECTION DES PERSONNES

Des règles pour sauver des vies

Ce n'est pas seulement dans la circulation routière qu'il faut observer des règles spécifiques. Elles sont également indispensables dans la construction métallique et le montage de charpentes métalliques. Dans le cadre du projet «Vision 250 vies», la Suva met gratuitement à la disposition de ces deux branches des règles vitales élaborées avec les partenaires sociaux. Leur connaissance et leur mise en œuvre au quotidien permettent de réduire le risque d'accidents graves ou mortels.

La «**Vision 250 vies**» de la Suva vise à diviser par deux le nombre d'accidents mortels dans l'ensemble des branches et à préserver 250 vies en dix ans d'ici à 2020. L'accent est mis notamment aussi sur la construction métallique et le montage de charpentes métalliques, dont les statistiques sont sans appel: la Suisse enregistre des accidents mortels et de nombreux accidents gravement invalidants également dans ces branches. Mais il ne s'agit pas d'une fatalité et c'est pour cette raison que la Suva mène une action centrée sur des règles vitales en misant sur une démarche de prévention proactive. En cas de danger, le mot d'ordre valable pour chacun, quelle que soit sa position dans la hiérarchie, est le suivant:

STOP et reprendre le travail uniquement lorsque le danger est écarté.

Sur mesure pour la construction métallique et le montage de charpentes métalliques

Les «Neuf règles vitales pour le montage de charpentes métalliques» et les «Sept règles vitales pour la construction métallique» ont été élaborées par la Suva avec le soutien de l'Union suisse du métal (USM), du Centre suisse de la construction métallique (SZS) et du syndicat Unia.

Leur objectif est de faciliter la tâche des employeurs soumis aux dispositions de la loi sur l'assurance-accidents LAA. Comme le précise l'art. 82, «l'employeur est tenu de prendre,

pour prévenir les accidents et maladies professionnels, toutes les mesures dont l'expérience a démontré la nécessité, que l'état de la technique permet d'appliquer et qui sont adaptées aux conditions données». Quelques exemples de règles qui peuvent sauver des vies: contrôler chaque jour les échafaudages, respecter le concept de montage ou encore porter les EPI. Chaque règle est facile à respecter, à condition d'être assimilée et de s'en rappeler.

Expliquer et contrôler

Les règles de sécurité ont été complétées par des supports pédagogiques destinés aux supérieurs des entreprises de la branche de la construc-

tion métallique et du montage de charpentes métalliques, avec une fiche d'instruction spéciale pour chacune. Des informations destinées au formateur sont inscrites au verso. La Suva recommande aux supérieurs de former les collaborateurs directement sur le lieu de travail et en rapport avec les travaux à venir. Chaque règle de sécurité doit être enseignée séparément et régulièrement. «L'instruction d'une règle dure une dizaine de minutes. Pour que les règles préconisées soient respectées, les responsables doivent également effectuer des contrôles à intervalles réguliers», indique Peter Lattmann, ingénieur de sécurité auprès de la Suva. ■

Die «Sieben lebenswichtigen Regeln für Metallbauer»



1 Wir sichern uns gegen Absturz

Arbeitnehmer: Ist eine Absturzgefahr vorhanden, sage ich STOPP! Ich sichere zuerst die Absturzkante und arbeite

mit geeigneten Arbeitsmitteln.

Vorgesetzter: Bei Arbeiten in der Höhe Sorge ich für sichere Zugänge und Arbeitsplätze. Ich akzeptiere keine Improvisationen!



2 Wir kontrollieren die Gerüste täglich

Arbeitnehmer: Ich benutze nur sichere Gerüste. Mängel behebe ich sofort oder melde diese dem Vorgesetzten und warne die Arbeitskollegen.

Vorgesetzter: Ich kontrolliere die Gerüste und Zugänge vor dem ersten Benutzen und danach täglich. Mängel lasse ich sofort beheben.



3 Wir arbeiten nur auf durchbruchssicheren Dachflächen

Arbeitnehmer: Auf Dachflächen, die nicht uneingeschränkt durchbruchssicher

sind, arbeite ich nur mit wirksamen Schutzmassnahmen.

Vorgesetzter: Ich vergewissere mich, dass die Arbeitsplätze auf Dachflächen durchbruchssicher sind. Falls nötig, treffe ich wirksame Schutzmassnahmen.



4 Wir bedienen Industriekrane vorschriftsgemäss und schlagen Lasten sicher an

Arbeitnehmer: Ohne Instruktion bediene ich keinen Industriekran und hänge auch keine Lasten an.

Vorgesetzter: Ich lasse Industriekrane nur von Personen bedienen, die dafür instruiert wurden. Ich instruiere die Mitarbeitenden im Anschlagen von Lasten.



5 Wir transportieren Glasscheiben sicher

Arbeitnehmer: Ich transportiere Glasscheiben nur mit den dafür vorgesehenen Arbeitsmitteln. Ich halte mich an die Sicherheitsregeln.

Vorgesetzter: Ich stelle sicher, dass den Mitarbeitenden zweckmässige Arbeitsmittel zur Verfügung stehen.



6 Wir schützen uns vor Schweisssrauch

Arbeitnehmer: Ich setze die Absaug- oder Raumlüftungsanlage korrekt ein und trage die vorgeschriebenen Atem-

schutzgeräte.

Vorgesetzter: Ich kontrolliere, ob die Mitarbeitenden die Absaug- und Raumlüftungsanlagen korrekt einsetzen und die Atemschutzgeräte tragen.



7 Wir schützen uns zuverlässig vor möglichem Asbeststaub

Arbeitnehmer: Ich führe Arbeiten mit asbesthaltigem Material nur aus, wenn die erforderlichen Schutzmassnahmen getroffen sind und ich genau instruiert wurde.

Vorgesetzter: Bei Objekten, die vor 1990 erstellt wurden, kläre ich ab, ob mit Asbest zu rechnen ist. Ich veranlasse die notwendigen Schutzmassnahmen.

Règles vitales Construction métallique

1 Nous prenons des mesures pour éviter les chutes.

Travailleur: En cas de risque de chute, je dis STOP! Je sécurise la zone dangereuse et j'utilise des équipements de travail appropriés.

Supérieur: Je veille à ce que les postes de travail en hauteur soient sûrs et accessibles en toute sécurité. Je ne tolère aucune improvisation!

2 Nous contrôlons quotidiennement les échafaudages.

Travailleur: Je n'utilise que des échafaudages sûrs. Si je constate une lacune, je l'annonce immédiatement à mon supérieur et j'avertis les personnes présentes.

Supérieur: Je contrôle les échafaudages et les accès avant la première utilisation, puis réguliè-

rement chaque jour. Je fais immédiatement éliminer les lacunes.

3 Nous ne travaillons que sur des surfaces de toiture résistantes à la rupture.

Travailleur: Je ne travaille que sur des surfaces de toiture résistantes à la rupture ou rendues praticables.

Supérieur: Je m'assure de la résistance de la toiture. Si elle n'est pas résistante, je prend les mesures de protection nécessaires.

4 Nous respectons les prescriptions d'élingage des charges et d'utilisation des grues industrielles.

Travailleur: Je n'élingue pas de charge et je n'utilise pas de grue industrielle sans la formation

requis.

Supérieur: Je confie l'utilisation des grues industrielles aux personnes formées à cet effet. J'instruis les collaborateurs chargés de l'élingage.

5 Nous respectons les prescriptions de transport de panneaux vitrés.

Travailleur: J'utilise toujours les équipements prévus pour transporter les panneaux vitrés. Je respecte les règles de sécurité.

Supérieur: Je veille à ce que mes collaborateurs disposent des équipements de travail nécessaires.

6 Nous nous protégeons contre les fumées de soudage.

Travailleur: J'utilise correctement les systèmes de ventilation et je

porte les appareils de protection des voies respiratoires requis.

Supérieur: Je veille à ce que mes collaborateurs utilisent correctement les systèmes de ventilation et portent les équipements de protection des voies respiratoires requis.

7 Nous nous protégeons contre la poussière d'amiante.

Travailleur: Je ne manipule pas de matériaux amiantés si les mesures de protection nécessaires n'ont pas été prises et sans instructions précises.

Supérieur: Pour les ouvrages construits avant 1990, je contrôle s'il faut s'attendre à trouver de l'amiante. J'organise les mesures de protection nécessaires.