



5. Ladungssicherungssymposium Schweiz 5^e symposium suisse «Arrimage du chargement»

mit Ladungssicherungsausstellung / avec exposition de moyens d'arrimage

Freitag, 28. April 2023 in Arbon (TG) / Vendredi 28 avril 2023 à Arbon (TG)



Bild / Photo: RUD Ketten

Sponsoren / Sponsors:



Vorwort

Herzlich Willkommen

Sehr geehrte Damen und Herren

Woran denken Sie, wenn Sie die folgende Zeitungsmeldung lesen? «Lastwagen verliert tonnenschweres Betonelement auf der Autobahn!». Wahrscheinlich an ungenügende Ladungssicherung. Und wer ist dafür verantwortlich? Der Absender? Der Halter/Disponent? Der Verloader oder doch nur der Chauffeur?

Der Chauffeur ist auf dem Unfallplatz vor Ort und es wäre natürlich einfach ihm, dem letzten Glied in der Verantwortlichkeitskette, die ganze Verantwortung in die Schuhe zu schieben.

Doch wer ist verantwortlich, wenn z. B. eine Stütze, welche am Betonelement angeschraubt war, während der Fahrt bricht?

Auch wenn die Ladung richtig auf dem Fahrzeug gesichert wurde, können die Zurrgurte oder Ketten beim plötzlichen Wegbrechen der Konstruktion reißen. Sind Sie jetzt immer noch der Meinung, dass der Chauffeur dafür verantwortlich gemacht werden kann? In der Hauptverantwortung steht sicher der Hersteller/Absender des Produktes. Doch wird dies bei der Unfallaufnahme durch die Kontrollorgane überhaupt bemerkt? Wird ein Sachverständiger hinzugezogen?

Es ist in der Ladungssicherung nicht immer so einfach, wie man denkt. Das Thema ist riesig und viele Faktoren sind entscheidend. Gerade deswegen ist das Ladungssicherungssymposium der richtige Ort, um sich weiterzubilden, sich mit Gleichgesinnten zu treffen, neue Kontakte zu knüpfen oder einfach auch «nur» um zu fachsimpeln.

Wir haben wiederum ein stark besetztes Referententeam aus dem In- und Ausland für Sie engagiert, welches Ihnen das Neueste im Bereich der Ladungssicherung vorstellen wird. In den Pausen haben Sie jeweils die Möglichkeit in der begleitenden Fachausstellung Neuigkeiten und Innovationen zu begutachten und sich von den Herstellern direkt vor Ort beraten zu lassen.

Das Ladungssicherungssymposium Schweiz richtet sich an alle Verantwortlichen in der Ladungssicherung: Absender, Transportunternehmer, Disponenten, Verloader, Chauffeure, Sachverständige, Ausbilder für Ladungssicherung, Fahrlehrer, Strassenverkehrsexperten, Kontrollorgane und alle, die sich für diese Materie interessieren und sich weiterbilden möchten. Es würde mich freuen, Sie am 5. Ladungssicherungssymposium Schweiz im Seeparksaal in Arbon begrüßen zu dürfen.



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'R. Knaus'.

Richard Knaus, Knaus Weiterbildung

Préface

Nous vous souhaitons la bienvenue

Mesdames et Messieurs

A quoi pensez-vous lorsque vous lisez l'article de journal suivant? «Un camion perd un élément en béton de plusieurs tonnes sur l'autoroute! Probablement à un arrimage insuffisant du chargement. Et qui en est responsable? L'expéditeur? Le détenteur/exploitant? Le chargeur ou simplement le chauffeur? Il est bien sûr facile de rejeter toute la responsabilité sur le chauffeur. Il est en effet le dernier maillon de la chaîne de responsabilité et se trouve sur le lieu de l'accident en cas de perte du chargement.

Mais qui est responsable si, par exemple, un pilier d'un élément en béton s'est brisé en raison des accélérations verticales pendant le transport? Si le chargement a été correctement arrimé sur le véhicule, les sangles d'arrimage ou les chaînes peuvent se rompre si la structure se détache soudainement. Pensez-vous toujours que le chauffeur peut être tenu pour responsable? La responsabilité principale incombe certainement au fabricant/expéditeur du produit. Mais est-ce que les organes de contrôle le remarquent au moment du constat de l'accident? Un expert est-il consulté?

En matière d'arrimage du chargement, ce n'est pas toujours aussi simple qu'on le pense. Le sujet est énorme et de nombreux facteurs sont déterminants. C'est précisément pour cette raison que le Symposium sur l'arrimage des cargaisons est le lieu idéal pour se perfectionner, rencontrer des personnes partageant les mêmes idées, nouer de nouveaux contacts ou tout simplement pour «simplement» discuter de sujets techniques.

Nous avons à nouveau engagé une équipe de conférenciers suisses et étrangers qui vous présenteront les dernières nouveautés dans le domaine de la sécurisation du chargement. Pendant les pauses, vous aurez la possibilité d'examiner les nouveautés et les innovations dans l'exposition spécialisée qui accompagne le symposium et de vous faire conseiller directement sur place par les fabricants.

Le Symposium suisse sur l'arrimage des cargaisons s'adresse à tous les responsables de l'arrimage des cargaisons: expéditeurs, transporteurs, exploitants, chargeurs, chauffeurs, experts, formateurs en arrimage des cargaisons, moniteurs de conduite, experts de la circulation routière, organes de contrôle et tous ceux qui s'intéressent à cette matière et souhaitent se perfectionner. Je serais heureux de vous accueillir au 5e Symposium suisse sur l'arrimage des cargaisons au Seeparksaal d'Arbon.



A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'R. Knaus'.

Richard Knaus, Knaus Weiterbildung

Das Programm am Morgen / Le programme de la matinée

| | | |
|--------------------------|--|--|
| <i>ab 08:00 Uhr</i> | Registrierung und Besichtigung der Ausstellung | |
| <i>à partir de 08h00</i> | <i>Enregistrement et visite de l'exposition</i> | |
| 09:00 - 09:15 | Eröffnungsansprache Discours de bienvenue | Richard Knaus Knaus Weiterbildung CH-Grub SG |
| 09:15 - 09:55 | Reibung und ihre Einflussfaktoren Le frottement et ses facteurs d'influence | Felix Iseli DTC Dynamic Test Center CH-Vauffelin |
| 09:55 - 10:35 | Stabile Ladeeinheiten als Basis der Ladungssicherung Des unités de chargement stables comme base de la sécurisation du chargement | Wolfgang Neumann Eurosafe GmbH D-Bruchköbel |
| 10:35 - 11:10 | Pause und Besichtigung der Ausstellung <i>Pause et visite de l'exposition</i> | |
| 11:10 - 11:55 | Was kann ein Fahrzeugaufbau? Que peut faire une carrosserie de véhicule? | Rolf Dänekas Sachverständigenbüro D-Hückelhoven |
| 11:55 - 12:30 | Rollen sie oder rollen sie nicht? Quadratische Unterlegehölzer bei der Ladungssicherung Ils roulent ou ils ne roulent pas? Les cales carrées pour l'arrimage des charges | Wolfgang Schlobohm GWS-Schlobohm D-Zeven |
| 12:30 - 14:00 | Mittagessen und Besichtigung der Ausstellung <i>Repas du midi et visite de l'exposition</i> | |

Das Programm am Nachmittag / Le programme de l'après-midi

| | | |
|---------------|--|--|
| 14:00 - 14:45 | Ladungssicherung von Baumaschinen Sécurisation du chargement des engins de chantier | Alexander Hoffmann RUD-Ketten D-Aalen |
| 14:45 - 15:15 | Ladungssicherung von Spanplatten Sécurisation du chargement de panneaux agglomérés | Wolfgang Schlobohm GWS-Schlobohm D-Zeven |
| 15:15 - 16:00 | Pause und Besichtigung der Ausstellung <i>Pause et visite de l'exposition</i> | |
| 16:00 - 16:30 | Belastungskräfte von Rungen - Eine kritische Betrachtung Forces de charge des ranchers - Une approche critique | Raymond Lausberg Polizei Belgien |
| 16:30 - 17:00 | Ladungssicherungsmittel auf dem Prüfstand Les moyens de sécurisation du chargement au banc d'essai | Gerhard Heim Polizei Kanton Solothurn |
| 17:00 - 17:10 | Schlussworte Paroles de conclusion | Richard Knaus Knaus Weiterbildung CH-Grub SG |
| 17:10 - 18:15 | Apéro und Besichtigung der Ausstellung <i>Apéro et visite de l'exposition</i> | |

Übersichtsplan / Plan de situation

Verzeichnis der Aussteller / Liste des exposants



Aussteller in der Halle / Exposants dans la halle:

- | | |
|--|--|
| <p>Info Infostand Ladungssicherungssymposium Place d'information du Symposium sur l'arrimage de charges</p> | <p>Richard und Jacqueline Knaus Knaus Weiterbildung CH-9036 Grub SG ☎ +41 71 891 50 11 www.knaus-weiterbildung.ch</p>  |
| <p>4 Zurrmittel und Hilfsmittel zur Ladungssicherung Moyens et aides d'arrimage de charges</p> | <p>SpanSet AG CH-8618 Oetwil am See ☎ +41 44 929 70 70 www.spanset.ch</p>  |
| <p>5 Antirutschmatten zur Ladungssicherung Tapis antidérapants pour la sécurisation du chargement</p> | <p>KRAIBURG Relastec GmbH & Co. KG D-29410 Salzwedel ☎ +49 3901 83040 www.kraiburg-releaste.com/kargotec</p>  |
| <p>6 Zurrketten Chaînes d'arrimage</p> | <p>Union GmbH Qualitätsketten <small>Ein Unternehmen der RUD Gruppe</small> CH-2555 Brügg ☎ +41 32 341 27 25 www.kettenunion.ch</p>  |
| <p>7 Ladungssicherung im Container Arrimage dans les conteneurs</p> | <p>HLash & Rainer GmbH D-51149 Köln ☎ +49 2203 92 29 70 www.hlash-rainer.de</p>  |
| <p>9 Ladungssicherungssysteme, Zurrmittel und Hilfsmittel zur Ladungssicherung Systèmes d'arrimage de charges, sangles et aides d'arrimage de charges</p> | <p>Eckold AG CH-7203 Trimmis ☎ +41 81 354 12 50 www.eckold.ch</p>  |

Verzeichnis der Aussteller / Liste des exposants

- | | | | |
|----|---|---|--|
| 10 | Produkte zur Ladungssicherung Moyens d'arrimage de charges | Hebetech AG CH-8863 Buttikon ☎ +41 55 451 02 00 www.hbt-ag.ch |  |
| 11 | Fahrzeugbau Construction de véhicules | Carl Götz GmbH D-78256 Steisslingen ☎ +49 77 38 9277 12 www.carlgoetz.de |  |
| 12 | Hilfsmittel zur Ladungssicherung Aides d'arrimage de charges | Königsberger Ladungssicherungskreis KLSK® e.V. D-24594 Hohenwestedt geschaefftsstelle@klsk.de www.klsk.de |  |
| 13 | Rutschhemmendes Material und Hilfsmittel zur Ladungssicherung Matériel antidérapant et aides d'arrimage de charge | REGUPOL BSW GmbH D-57319 Bad Berleburg ☎ +49 2751 8030 www.regupol.de |  |
| 14 | Hilfsmittel zur Ladungssicherung Aides d'arrimage de charges | GWS Schlobohm D-27404 Zeven ☎ +49 4281 98 41 502 www.gws-schlobohm.de |  |
| 15 | Hilfsmittel zur Ladungssicherung Aides d'arrimage de charges | allsafe GmbH & Co. KG D-78234 Engen ☎ +41 78 616 09 09 www.allsafe-group.com |  |

Aussteller auf dem Freigelände / Exposants en plain air:

- | | | | |
|----|--|--|--|
| A2 | Zurmittel und Hilfsmittel zur Ladungssicherung Moyens et aides d'arrimage de charges | PWP SA CH-1530 Payerne ☎ +41 26 662 71 11 www.pwp-sa.ch |  |
|----|--|--|--|

Informationen zur Veranstaltung

- | | | |
|-------------------------|---|---|
| Veranstalter: | Knaus Weiterbildung Richard und Jacqueline Knaus Sonnenalstrasse 28a CH-9036 Grub SG Telefon +41 71 891 50 11 E-mail info@lasis.ch |  |
| Teilnahmegebühr: | CHF 540.– pro Person CHF 495.– Frühbucherpreis bis 31.12.2022 Die Teilnahmegebühr wird in Rechnung gestellt. Sie beinhaltet den Eintritt zu den Fachreferaten und der Ausstellung. Ebenfalls darin enthalten sind die Pausenverpflegungen, Mittagessen, Getränke und Apéro am Abend. | |

- | | | |
|-------------------|---|---|
| Anmeldung: | Bis Ende Februar 2023 mit Anmeldeformular unter: www.lasis.ch oder per E-Mail: anmeldung@lasis.ch |  |
|-------------------|---|---|

- | | |
|--------------------------------|--|
| Konditionen / Covid-19: | Die Teilnehmerzahl ist beschränkt und die Anmeldung verbindlich. Die Reservierung erfolgt in der Reihenfolge des Anmeldungseinganges. Mit Ihrer Anmeldung sind Sie einverstanden, dass Ihr Name auf der Teilnehmerliste aufgeführt wird und Sie eventuell auf Pressefotos zu sehen sind. Wie die Vorgaben des Bundesamtes für Gesundheit (BAG) in Bezug auf Covid-19 am Veranstaltungstag genau aussehen, kann zum heutigen Zeitpunkt noch nicht beurteilt werden. Eine Teilnahme erfolgt auf eigene Gefahr. Der Veranstalter übernimmt keinerlei Haftung bei einer allfälligen Erkrankung. Sollte das BAG kurzfristig vor der Veranstaltung ein Durchführungsverbot aussprechen, übernimmt der Veranstalter keine Haftung für allfällig bereits entstandene Kosten und Umtriebe Ihrerseits. Bereits bezahlte Teilnahmegebühren werden rückvergütet. |
|--------------------------------|--|

- | | |
|---------------------|---|
| Abmeldungen: | Abmeldungen müssen schriftlich erfolgen. Bei einer Absage wird eine Annullationsgebühr von CHF 50.– für den administrativen Aufwand verrechnet. Bei Abmeldungen nach dem 18. März 2023 ist die ganze Teilnahmegebühr fällig und es erfolgt keine Rückerstattung des einbezahlten Betrages. Gerne akzeptieren wir jedoch ohne zusätzliche Kosten einen Ersatzteilnehmer. |
|---------------------|---|

Informationen zur Veranstaltung

Anreise: mit dem Auto: GPS-Zielort: Wassergasse 14, CH-9320 Arbon
www.arbon.ch/files/info_Anfahrtsplan.pdf
Parkplätze sind kostenpflichtig beim Seeparksaal vorhanden.



Anreise: mit dem ÖV: Bis Bahnhof Arbon (TG) mit dem Zug. Der Seeparksaal ist zu Fuss in 13 Minuten (1 km) erreichbar. Ab Bahnhof Arbon (TG) können Sie auch den Bus Richtung St. Gallen Bahnhof (200) oder Amriswil Bahnhof (941) nehmen. Steigen Sie bei der Haltestelle «Arbon Stahelplatz» (1. Haltestelle) wieder aus. Der Seeparksaal ist dann zu Fuss in fünf Minuten (500 m) zu erreichen.



Unterkunft: Bitte buchen Sie allfällige Zimmer möglichst frühzeitig. Bis Ende März 2023 sind in den folgenden Hotels Zimmer vorreserviert. Benützen Sie bei der Buchung das Stichwort «Ladungssicherungssymposium».

Hotel Restaurant Seegarten
Seestrasse 66
CH-9320 Arbon
Telefon +41 71 447 57 57
www.hotelseegarten.ch



Hotel one66
Alte Bildstrasse 6
CH-9015 St. Gallen
Telefon +41 71 314 71 71
www.hotel-one66.ch



Weitere Unterkünfte unter:
www.thurgau-tourismus.ch
www.st.gallen-bodensee.ch



Informations sur la manifestation

Organisateur: Knaus Weiterbildung
Richard und Jacqueline Knaus
Sonnenalstrasse 28a
CH-9036 Grub SG
Téléphone +41 71 891 50 11
E-mail info@lasis.ch



Coût de participation: CHF 540.– par personne
CHF 495.– Prix de l'inscription anticipée jusqu'au 31.12.2022
Ce montant vous est facturé. Il inclut la participation aux exposés, l'accès à l'exposition, les collations lors des pauses, le repas de midi, les boissons ainsi que l'apéritif du soir.

Inscription: Jusqu'à fin février 2023 avec le formulaire d'inscription sous: www.lasis.ch
ou par e-mail: anmeldung@lasis.ch



Conditions / Covid-19: Le nombre de participants est limité et l'inscription est obligatoire. Les réservations seront effectuées dans l'ordre d'arrivée des inscriptions. En vous inscrivant, vous acceptez que votre nom figure sur la liste des participants et que vous apparaissez éventuellement sur des photos de presse. Il n'est pas encore possible d'évaluer à l'heure actuelle quelles seront les directives exactes de l'Office fédéral de la santé publique (OFSP) concernant le Covid-19 le jour de la manifestation. La participation se fait aux risques et périls de chacun. L'organisateur décline toute responsabilité en cas de maladie. Si l'OFSP devait prononcer une interdiction d'organiser la manifestation à court terme, l'organisateur n'assume aucune responsabilité pour les éventuels frais et démarches déjà engagés par vous. Les frais de participation déjà payés seront remboursés.

Désinscriptions: Les désinscriptions se font par écrit. En cas d'annulation, une taxe de Fr. 50.– sera facturée pour les frais administratifs. En cas de désinscriptions après le 18 mars 2023 les frais d'inscription sont dus en totalité et ne seront pas remboursés. Nous acceptons toutefois volontiers un participant de remplacement sans frais supplémentaires.

Informations sur la manifestation

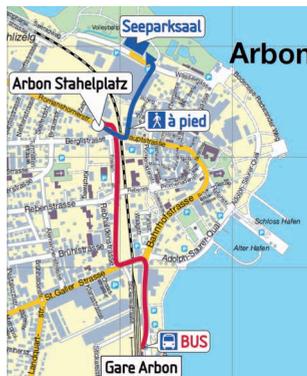
Arrivée: en voiture:

GPS: Wassergasse 14, CH-9320 Arbon
www.arbon.ch/files/info_Anfahrtsplan.pdf
Des places de parc sont à disposition
du Centre Seeparksaal.



Arrivée: avec les TP:

En train jusqu'à la gare d'Arbon (TG). Le Centre Seeparksaal est à 13 min. à pied de la gare (1 km). Vous pouvez également prendre le bus à la gare d'Arbon (TG) N° 200 (direction Saint-Gall) ou N° 941 (Gare Amriswil). Sortez à l'arrêt «Arbon Stahelplatz» (le premier arrêt de bus à partir de la gare). Le Centre Seeparksaal se trouve alors à 500 m. Vous l'atteindrez en 5 minutes à pied.



Hébergement:

Les réservations de chambres doivent être faites bien à l'avance. Des chambres ont été pré réservées jusqu'à fin mars 2023 dans les hôtels suivants. Lors de la réservation d'une chambre veuillez indiquer votre participation au «Ladungssicherungssymposium».

Hotel Restaurant Seegarten
Seestrasse 66
CH-9320 Arbon
Téléphone +41 71 447 57 57
www.hotelseegarten.ch



Hotel one66
Alte Bildstrasse 6
CH-9015 St. Gallen
Téléphone +41 71 314 71 71
www.hotel-one66.ch



Vous trouverez d'autres hébergements sous:

www.thurgau-tourismus.ch
www.st.gallen-bodensee.ch

