

**VORANKÜNDIGUNG TAGUNG  
PRÉAVIS COLLOQUE**

**AUFRUF FÜR TAGUNGSBEITRÄGE UND EINLADUNG  
APPEL À COMMUNICATION ET INVITATION**

**Persönliche Schutzausrüstungen (PSA)**

**Vom Schutz vor Gefahren zu den Gefahren des Schutzes**

**Equipements de protection individuelle (EPI)**

**De la protection contre les dangers aux dangers des protections**

**Donnerstag/Jeudi, 3.10.2013**

**Saal/Salle Grenette Freiburg/Fribourg**

---

**Vom Schutz vor Gefahren...**

Wenn ein Arbeiter Gefahren ausgesetzt ist, sind persönliche Schutzausrüstungen (PSA) oft ein unumgängliches Mittel zur Prävention von Unfällen und arbeitsbedingten Gesundheitsstörungen. Auf dem Markt existieren verschiedenste Schutzausrüstungen, welche vor physikalischen, chemischen, biologischen oder auch elektrischen Gefahren schützen. Regelmässig werden neue PSA entwickelt, mit verbesserter Schutzwirkung oder auch für neue Gefahren. Abschliessend kann festgestellt werden, dass sowohl die Unfallprävention als auch der Gesundheitsschutz am Arbeitsplatz durch die Verwendung von PSA gefördert wird.

**Zu den Gefahren des Schutzes...**

Man kann feststellen, dass die Verwendung von PSA heute sehr verbreitet ist. Leider muss man aber auch feststellen, dass die Verwendung von PSA nicht immer gut begründet ist. Arbeitsbezogene Gefahren sollten, wenn immer möglich, zuerst durch technischen und/oder organisatorische Massnahmen und erst an dritter Stelle durch personenbezogene Massnahmen bewältigt werden (STOP-Prinzip). Ausserdem muss festgestellt werden, dass PSA auch Gefahren birgt. So stellt die grosse Auswahl an PSA und auch die sachgemäss Verwendung der PSA Benutzern oft vor erhebliche Schwierigkeiten. Nicht adäquate PSA und nicht adäquate Verwendung von PSA kann zu einer beschränkten Schutzwirkung und einem falschen Sicherheitsempfinden führen. Ein weiteres Problem von PSA ist, dass sie die Arbeit erschweren oder auch umständlicher machen kann.

Die Fragen von Einsatz und Verwendung von PSA sind zentral für die beiden Wissenschaftsgebiete Arbeitshygiene und Ergonomie/Human Factors. Für die Spezialisten beider Fachgebiete ist es wichtig die Arbeit genau zu verstehen (Aktivitäten und Prozesse, Arbeitsumfeld, Einschränkungen, ...), die Gefahren zu fassen, die Risiken einzuschätzen und daraus die geeigneten Präventionsmaßnahmen ableiten zu können.

## **De la protection contre les dangers...**

Lorsqu'une activité présente des dangers pour les opérateurs, les EPI s'avèrent bien souvent un moyen de prévention incontournable. Il existe d'ailleurs sur le marché pléthore d'équipements de protection de qualité censés protéger contre une multitude de dangers qu'ils soient physiques, chimiques, biologiques, électriques, etc. Régulièrement, de nouveaux EPI sont aussi développés pour améliorer le niveau de protection ou faire face à des dangers émergents. L'utilisation de ces moyens contribue donc activement à la prévention des atteintes à la santé dans le cadre du travail.

## **Aux dangers des protections....**

La pratique de terrain montre que l'usage de ces moyens est extrêmement répandu et, parfois, au détriment de mesures de prévention plus fondamentales visant à éliminer le danger ou à le confiner par des mesures techniques et/ou organisationnelles. De plus, le choix comme l'utilisation adéquate des EPI peuvent s'avérer fastidieux pour le non-initié. Les exemples de travailleurs portant des EPI inadaptés ou utilisés de manière inadéquate sont nombreux, avec pour fâcheuses conséquences de limiter voire d'annihiler ainsi toute protection. Un autre problème constaté sur le terrain, qui a d'ailleurs fait l'objet de nombreuses réflexions et publications, concerne le non port des EPI au motif, souvent fondé, qu'ils entravent la bonne exécution de l'activité.

Ainsi, la question du recours aux EPI est au carrefour de nos deux disciplines qui sont l'hygiène et l'ergonomie car il s'avère essentiel de comprendre le travail tel qu'il est concrètement réalisé (activité, environnement du travailleur, contraintes, ...) pour en saisir ses dangers, comprendre comment les travailleurs sont exposés, évaluer les risques et élaborer puis mettre en œuvre les mesures de prévention adéquates.

---

## **Aufruf für Konferenzbeiträge/Appel à communication**

Sie würden gerne Ergebnisse aus der Forschung präsentieren, ihren Standpunkt zu Fragen bezüglich PSA vorstellen, Sie haben bei der Entwicklung neuer PSA mitgearbeitet oder wollen uns Ihre guten oder schlechten Erfahrung bei der Verwendung von PSA mitteilen? Wir freuen uns auf Ihre Vorschläge.

Sind Sie interessiert als Referent mitzumachen, dann senden Sie uns bitte eine E-Mail bis am **15.07.2013** an [events@swissergo.ch](mailto:events@swissergo.ch) mit Ihren Kontaktdaten, einem Titel und einer kurzen Zusammenfassung der Präsentation. Präsentationen können in Französisch, Deutsch oder Englisch vorgetragen werden und sind 20 oder 40 Minuten lang. Für jeden Referenten steht eine gewisse Zeit zur Verfügung für einen Austausch mit dem Publikum.

Vous souhaitez présenter les résultats d'une recherche académique, proposer un point de vue documenté sur la question des EPI, vous avez participé au développement d'un nouvel EPI, ou encore vous souhaitez partager une expérience de terrain, bonne ou mauvaise, sur l'usage des EPI? Alors, nous attendons avec impatience votre proposition de communication.

Merci de nous indiquer votre intention de participer en nous adressant un mail avec vos coordonnées à [events@swissergo.ch](mailto:events@swissergo.ch) avec un titre de présentation et un bref résumé de votre communication jusqu'au **15.07.2013**. La durée des communications (en français, en allemand ou en anglais) est de 20 ou 40 minutes. Du temps est prévu entre chaque conférencier pour les échanges avec le public.

---

## Anmeldung/Inscription

- Wir bitten Sie, sich für die Tagung bis am **15.09.2013** anzumelden, indem Sie uns eine E-Mail mit Ihren Kontaktdaten (Name, Vorname, Rechnungsadresse, eventuell Firma) an [events@swissergo](mailto:events@swissergo) senden. Da die Teilnehmerzahl beschränkt ist, werden die Anmeldungen in der Reihenfolge des Eingangs berücksichtigt.
  - Tagungsbeitrag (inkl. Mittagessen): SwissErgo und SGAH Mitglieder CHF 150.- ; Nicht-Mitglieder CHF 200.- Für Referenten ist die Teilnahme kostenlos.
  - Rechnung: nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie von uns eine Rechnung, die spätestens bis am 30.09.2013 eingezahlt werden muss.
  - Die Präsentationen werden auf Französisch und auf Deutsch simultan übersetzt.
  - Die Teilnahme der Tagung wird von der SGAH und der SwissErgo als Fortbildung anerkannt. Jeder Teilnehmer erhält eine Teilnahmebestätigung.
  - Ab August 2013 erhalten Sie mehr Infos über das Programm.
- 
- Les inscriptions pour la journée sont ouvertes dès aujourd’hui jusqu’au **15.09.2013**. Le nombre de place étant limité, nous vous conseillons vivement de vous inscrire au plus vite. Merci d’adresser un courriel avec vos coordonnées (nom, prénom, adresse de facturation, entreprise si souhaité) à [events@swissergo](mailto:events@swissergo).
  - Frais de participation (dîner compris) : membres SwissErgo et SSHT CHF 150.- ; non-membres CHF 200.- La participation est gratuite pour les conférenciers.
  - Facturation : à la réception de votre inscription, nous vous adresserons directement une facture dont vous voudriez bien vous acquitter au plus tard jusqu’au **30.09.2013**.
  - Les exposés auront lieu en français et en allemand (service de traduction simultanée).
  - La participation à la journée est reconnue comme formation continue (nombre de crédits reste à être déterminé). Une attestation sera remise à chaque participant.
  - Plus d’information sur le programme dès août 2013.