

Dübendorf, Lausanne, 4 avril 2013

**Partenariat industriel dans le domaine des Analyses du Cycle de Vie (ACV)**

## **Des experts de l'Empa rejoignent Quantis pour ouvrir un nouveau bureau en Suisse**

**L'Empa, institution de recherche et de services interdisciplinaire du domaine des EPF qui se consacre à la science des matériaux et aux développements technologiques, délègue ses activités de service en Analyse du Cycle de Vie (ACV) à Quantis, une entreprise internationale leader dans ce domaine. Ce transfert concerne cinq experts, qui ouvrent une nouvelle branche de cette entreprise dans le parc technologique glaTec à Dübendorf près de Zurich, ainsi que leurs projets.**

Les travaux de recherche sur les ACV de l'Empa suscitent souvent un grand intérêt dans le public et les médias et sont reconnus internationalement, en particulier sur les thèmes de l'énergie, de la mobilité, des matériaux et de la construction ainsi que de la gestion des banques de données. Afin de continuer à améliorer la collaboration et la diffusion du savoir dans ce domaine, l'Empa et Quantis ont décidé de débiter un nouveau partenariat. Tandis que l'Empa se consacrera à l'avenir à l'étude des questions méthodologiques dans le domaine des ACV, Quantis reprendra les activités de service de l'Empa. «Le transfert de nos activités de service ACV bien établies est à notre avis une excellente solution; nous nous réjouissons d'entamer cette collaboration productive avec Quantis» a déclaré le directeur de l'Empa, Gian-Luca Bona.

La nouvelle branche de Quantis débutera ses activités le 1<sup>er</sup> mai 2013, dans le glaTec, le parc technologique de l'Empa à Dübendorf. Elle sera dirigée par Rainer Zah, qui gérait jusqu'ici le groupe ACV du laboratoire «Technologie et Société» de l'Empa. Son équipe se compose de spécialistes reconnus dans le domaine de la modélisation et des données d'inventaire des ACV. Avec une importante complémentarité pour ce qui est du savoir-faire, des secteurs d'activité, et de la couverture géographique, cette nouvelle branche de Quantis se concentrera sur les services et la recherche appliquée dans les domaines de l'énergie, de la mobilité, des matériaux et de la construction ainsi que des banques de données d'inventaire de cycle de vie et servira les marchés de la Suisse allemande et de l'Allemagne. «La collaboration avec l'Empa renforce la position de Quantis en tant que leader du marché internationalement reconnu qui soutient les entreprises sur la voie

d'une meilleure durabilité à l'aide de la méthode de l'analyse du cycle de vie», a déclaré Yves Loerincik, CEO de Quantis International.

«Avec ses bureaux en Suisse (Lausanne, Zürich et Bellinzona), et en France (Lyon et Paris), Quantis est parfaitement positionnée pour accompagner ses clients à travers la Suisse et toute l'Europe», a précisé Caroline Coquerel, Directrice Générale de Quantis à Lausanne.

---

### **Qu'est-ce qu'une ACV?**

L'ACV est une méthode d'évaluation des effets d'un produit, d'un service ou d'une entreprise, sur l'environnement tout au long de son cycle de vie, soit depuis l'extraction et la transformation des matières premières, en passant par la fabrication, la distribution et l'utilisation et jusqu'au recyclage ou à l'élimination. Les ACV aident les entreprises, les concepteurs et les gouvernements dans leurs prises de décision destinées à réduire les impacts négatifs sur l'environnement.

---

### **Qui est l'Empa**

L'Empa ([www.empa.ch](http://www.empa.ch)) est une institution de recherche et de services interdisciplinaire du domaine des EPF qui se consacre à la science des matériaux et aux développements technologiques. En tant que pont entre la recherche et la pratique, elle développe des solutions pour les défis majeurs de l'industrie et de la société. Grâce à un transfert de technologie efficace, elle assure avec ses partenaires industriels la mise en pratique des résultats de la recherche dans des innovations commercialisables et contribue ainsi au renforcement de la compétitivité internationale de l'économie suisse. En tant qu'institution du Domaine des EPF, l'Empa est obligée à l'excellence dans toutes ses activités.

### **Qui est Quantis**

Quantis ([www.quantis-intl.com](http://www.quantis-intl.com)) est une entreprise de conseil leader dans le domaine des ACV, spécialisée dans l'accompagnement des organisations afin de mesurer, comprendre et gérer les impacts environnementaux de leurs produits, services et activités. Quantis développe depuis de nombreuses années de nouvelles méthodes d'analyse de cycle de vie et applique ce savoir dans l'accompagnement de ses clients pour transposer et valoriser les résultats des ACV dans leurs décisions et la mise en place de plans d'action en vue de réduire les impacts sur l'environnement. Quantis est une entreprise internationale qui possède des bureaux en Suisse, en France, aux USA et au Canada et qui occupe 70 collaborateurs dont plusieurs experts en ACV de renom international.

### **Informations**

Prof. Dr. Gian-Luca Bona, Directeur, Empa, tél. +41 58 765 45 00, [gian-luca.bona@empa.ch](mailto:gian-luca.bona@empa.ch)

Dr. Yves Loerincik, CEO, Quantis International, tél. +41 21 693 91 92, [yves.loerincik@quantis-intl.com](mailto:yves.loerincik@quantis-intl.com)

Caroline Coquerel, Managing Director, Quantis Lausanne, tél. +41 21 693 91 92, [caroline.coquerel@quantis-intl.com](mailto:caroline.coquerel@quantis-intl.com)

Dr. Rainer Zah, Managing Director, nouveau bureau Quantis au glaTec, tél. +41 78 749 97 41, [rainer.zah@empa.ch](mailto:rainer.zah@empa.ch)

### **Rédaction / Contact médias**

Dr. Michael Hagmann, Communication, Empa, tél. +41 58 765 45 92, [redaktion@empa.ch](mailto:redaktion@empa.ch)