



Wir fördern Mensch, Kreativität, Innovation!

Presse-Mitteilung

Zürich, 05.07.2007

CITRON Holding AG erhält IDEE-SUISSE Award

Mit dem «Schweizer Innovationspreis zur Förderung der wirtschaftlichen Zukunftschancen», den seit 1985 die IDEE-SUISSE (Schweizerische Gesellschaft für Ideen- und Innovationsmanagement) verleiht, wird in diesem Jahr die *CITRON Holding AG*, Zürich, ausgezeichnet.

Das Unternehmen mit seiner Sonderabfallbehandlungsanlage in Rogerville bei Le Havre rezykliert mehrheitlich schwermetallhaltige Abfälle wie Batterien, Autoresh und KVA-Filterrückstände. CITRON erhält den Award, weil es als erstes Recycling-Unternehmen einen pyrometallurgischen Prozess mit einer nassen Rauchgasreinigung kombiniert. Dieses in eigener Regie entwickelte *Oxyreducer™*-Verfahren oxidiert rückstandsfrei toxische, organische Verbindungen, reduziert gleichzeitig Metalle und trennt die toxischen Schwermetalle selektiv ab. Durch diese innovative Technologie können die abgetrennten Schwermetalle wieder als Produkte verkauft und in den Stoffkreislauf zurückgeführt werden. Nach Verwertung des Kohlenstoffs und der Schwermetalle kann der vorwiegend mineralische Ofenaustrag hauptsächlich im Deponiestrassenbau für ungefährliche Abfälle eingesetzt werden. Metallreicher Ofenaustrag wird an die Metallschmelzöfen als Sekundärrohstoff verkauft. Der hierzu entwickelte Slogan «Ihr Abfall – unsere Energie und Rohstoffquelle» kommt einer Zielsetzung gleich, die in der Müllverwertung weitere Chancen erkennen lässt. Des weiteren zeichnet sich das Unternehmen als ein attraktiver Arbeitgeber aus. Kurzum: CITRON ist ein innovatives Unternehmen mit hoher ökologischer und sozialer Wertschöpfung.

Die Übergabe des IDEE-SUISSE Awards findet am 5. Juli 2007, 11 Uhr, in der Eidgenössischen Technischen Hochschule Zürich statt. Wissenswertes zum *Oxyreducer™*-Verfahren vermittelt Dr. Tim Reinhardt, beratender Ingenieur und Mitarbeiter des Forschungszentrums Karlsruhe. Die Laudatio wird von Robert Nef, Institutsleiter des Liberalen Instituts, vorgetragen. Durch das Programm führt Dr. Olaf J. Böhme, Präsident der IDEE-SUISSE.

* * * * *

IDEE-SUISSE® versteht sich seit über 25 Jahren als die Aktionsgemeinschaft kreativer und innovativer Kräfte. Der Verband fördert die Innovationskultur in Wirtschaft, Verwaltung und Politik, steht als Nonprofit-Organisation natürlichen und juristischen Personen zur Mitgliedschaft offen und ist seit bald 15 Jahren im Technopark Zürich domiziliert.